

૧૯૮૭

પુસ્તકમાળાનો સંગ્રહ.

વડોદરા સ્વદેશહિતવર્ધક મંડળી તરફથી

પ્રગટ થએલા

પેટલા અંક બાર,



છપાવનાર,

ખુશાલદાસ ગોકળદાસ પટેલ.



આવૃત્તિ બીજી.

અમદાવાદ મધ્યે

આર્યોદય પ્રેસમાં છાપ્યો.



સંવત ૧૯૩૯—સત ૧૮૮૩.

કીમત રૂ. ૩૦-૪-૦

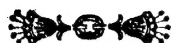
પ્રસ્તાવના

વિદ્યા તથા નીતિના પુસ્તકોની ગુજરાતી ભાષામાં ઘણી ખોટ છે. એ ખોટ પુરી પાડવાનું કામ વડોદરા સ્વદેશ હિતવર્ધક મંડળીએ હાથમાં લીધું છે. આજ સુધીમાં એ મંડળી તરફથી ખાર અંક બહાર પડી ચૂકેલા છે. એ ખાર અંકોની જુદી જુદી હબરો પ્રતો ખપી ગઈ તે ઉપરથી એ નાના નાના પુસ્તકોની ખરી કીમત જાણાઈ આવે છે.

વડોદરા સ્વદેશ હિતવર્ધક મંડળીના મંત્રી સાહેબો તરફથી એ પુસ્તકોને લગતું કેટલુંક કામ મારે હાથે થતું હતું તે ઉપરથી ઘણા જાણુ મારી મારફત જુદા જુદા અંકો મગાવતા હતા પરંતુ ઘણીકવાર કેટલાક અંકો જાયાબંધ ખપી જવાથી મોકલવાનું બની આવતું નહીં, અને ઘણી માગણી ઉભી રહેતી. આમ થવાથી મારા મનમાં એમ આવ્યું કે જેટલા અંક છપાઈ ચૂક્યા છે તેટલાનો એક સંગ્રહ છપાય તો ઠીક. તે ઉપરથી મેં પ્રથમ ખાર અંકનો સંગ્રહ કરી આ પુસ્તક છપાવ્યું છે.

હવે પછી પ્રસિદ્ધ થતા અંકોનું ખીજું પુસ્તક તૈયાર થાય છે. ઘણું કરીને દરેક પુસ્તકમાં ખાર ખાર અંક દાખલ કરી પુસ્તકમાળાના ૧૦૮ અંકોનાં નવ પુસ્તક બનાવવાનો વિચાર છે.

પુ. ગા.



2.99

પુસ્તકમાળા.



વડોદરા સ્વદેશહિતવર્ધક મંડળી તરફથી.

અંક ૧ લો.

પ્રિય વાંચનાર, મારો જન્મ કોણે શા કારણથી આપ્યો તે જરા કહી શકીં. વડોદરામાં એક સ્વદેશ હિતવર્ધક નામે મંડળી છે, તેનો વિચાર એવો છે, કે સસ્તામાં સસ્તાં લઘુ પુસ્તકો સાદી ભાષામાં પ્રગટ કરવાથી તેનો લાભ ઘણાને મળી શકે. છાપવા છપાવવાનું કિંદ્રાયતે ખરચ કરીને ખરચ જેટલીજ પુસ્તકની કીમત રાખવી. કંઈ પણ ખોટ ખાવી પણ નફો મેળવવાની આશા રાખવી નહીં. આ કારણથી મારા જેવું સોંધું સફર પુસ્તક તમને બીજું કયું મળશે? સાધારણ ભણેલાં સ્ત્રી પુરૂષો પણ મને વાંચીને સમજી શકશે. હું નકામું ટાહેલું નહીં કરું. તમને સુખોદ દેવા અને ઉપયોગી જ્ઞાન આપવા મેં અવતાર લીધો છે. જેમ માળાનો દરેક મણકો તમે ધ્યાન દઈને ફેરવો છો તેમ મને પણ ધ્યાનથી શ્રદ્ધાપુર્વક ફેરવશો તો તમારું કલ્યાણ થયા વગર રહેશે નહીં. હું છોક નાનો છું, પણ માળામાંનો પેહેલો મણકો છું. મને ખસેડતા અગાઉ ખુબ વિચાર કરજો. મારી સેવા તમને ફળ આપ્યા વિના રહેશે નહીં. બીજા મણકો મારા જેવા કે થોડા મોટા કદના નિકળશે. મને વાંચજો. વંચાવજો અને જેમ અને તેમ મારો વધારે પ્રસાર કરજો. કોઈ બીજું મને છપાવશે તોએ મને જન્મ આપનાર નાખુશ થનાર નથી. છેવટ તમને આશિર્વાદ દઈ છું, અને મારી ટેહેલ શરૂ કરું છું.

કરકસર. †

આપણે હિંદુ લોકો સાદાઈને માટે અસલથી પ્રખ્યાત છીએ. મુસલમાન જેવા આપણે ઉડાઉ નથી, અને સાહેબ લોક જેટલા ખરચાળ નથી. દેશની હવાને લીધે તથા આપણી રીતભાત પ્રમાણે આપણે થોડાં ને સસ્તાં કપડાં લતાંથી બસ થાય છે. આપણે માંસ મદીરા જેવી કીમતી ચીજોને ખપ પડતો નથી. ખાવામાં સાદું અનાજ અને પાવામાં મક્કતું પાણી આપણને બસ છે. એથી આપણું પુરું થાય છે. એથી આપણું શરીર આરોગ્ય રહે છે, અને એથી આપણે સુખમાં રહી 'શકીએ છીએ. ખરચ થોડું લાગે અને સુખમાં નિભાવ થાય એવા રસ્તા આપણા વડીલોએ ખોળી કાઢ્યા છે.

†લખનાર હરગોવિનદાસ દવારકાંદાસ કાંટાવાળા.

એમ છતાં હમણાં હમણાં આપણે દુઃખમાં પડતા જઈએ છીએ, સાદો ખોરાક અને સાદાં કપડાં પણ જોઈએ તેટલાં લોકને મળતાં નથી. ગરીબ લોકો જ્યાં ને ત્યાં ભૂખે ટળવળતા અને લીખ માગતા આપણે જોઈએ છીએ. સાધારણ લોકોની અને શ્રીમંતોની હાલત પણ માઠી થતી ચાલી છે. દહાડે દહાડે યોજગાર ઘટવાથી લોકની કમાઈ ઓછી થઈ છે. વરસાદ જોઈતો વરસતો નથી, ને જમીનનો કસ ઓછો થયો છે, તેથી અનાજ ખરાબર પાકતું નથી. દરિદ્રતા વધવાનાં બીજાં ઘણાં કારણ છે પણ તેનો વિચાર હાલ કરવાનો નથી. જેમ કમાઈ ઘટે તેમ ખરચ પણ ઘટવો જોઈએ. હાલના વખતમાં લોકોએ ખુબ કરકસર કરવી ઘટે છે. પે-હેલાનાં કરતાં આપણે ઊલટું વધારે ખરચ કરતા હોઈએ એમ લાગે છે. માટે અહો દેશી બંધુઓ તમે તમારી આયપતનો વિચાર કરીને ખરચ કરજો. ગુજાર કરતાં વધારે ખરચ કરવામાં ગાંડપણ છે.

જ્યારે ધર્મ દોઢ મણુના, ડાંગર એમણુ અઢીમણુની, ધી પાંચશેર, છશેરનું, અને ગોળ ખાર શેર પંદરશેરનો મળતો ત્યારે આપણે જેવા નાત વરા કરતા તેવા અથવા તેથી પણ ચઢીઆતા નાત વરા હાલ આપણે કરીએ છીએ. એથી પેહેલાં કરતાં હાલ આપણને યોગણું અથવા વધારે ખરચ લાગે છે. આપણી કમાઈ પેહેલાંના જેટલી નથી, અને ખરચ ચાર પાંચગણું કરીએ તે કેમ પાલવે. એનો વિચાર ખરચ કરનાર, કે નાતવાળા તમામ, કે મહાજનના શેઠીયા કેમ કરતા નથી? એથી સૌ ખરાબ ખસ્ત થવા આગ્યા છે. દરદાગીના ને ધરખાર સુદ્ધાં વેચી સાટીને લોક વિદુર થવા માંડ્યા. તોપણ એક રાતની વાળુ પાછળ સૌ અંજનએલા રહે ને વિચાર ન કરે એ કેવું ખોટું છે? ખેડુ, વસવાયાં પ્રથમ કંસાર, લાખરી, લુલ્લીજી, મગધાન વગેરે કરી નાત જમાડતા, તેઓ હાલ ખાંડ સાકરને ઉપર ધી ઉછાગતા માલમ પડે છે.

જેમ નાત વરખું છે તેમજ વિવાહ વાજનનું છે. કન્યાનો પણ ઘણો ખરી નાતમાં દુકાળ ચાલે છે, તેથી લોકને ઘણા પૈસા ભરવા પડે છે. કન્યાનો વિક્રય કરવાની શાસ્ત્રમાં મના છતાં લોક પૈસા લેઈ દોરઢાંકની પેઠે પોતાનાં છોકરાં વેચતા થયા એ કેટલું ખરાબ કહેવાય? રીત પુરત દહાડે દહાડે વધતી જાય છે. અસલના રિવાજમાં ઘટાડો થતો નથી, અને નવાં ટીંખળ વધતાં જાય છે, એટલે ખરચમાં વધારો થઈ લોક હેરાનગતી ભોગવે છે. મોટા વરઘોડા કાઢવા, વાજાં આણવાં, પૈસાપર દેવતા મૂકવા સાફ દારૂખાનાં છોડવાં લેહેણાં કરવાં, જન પરજનને ખુબ જમાડવી, લૂગડાં ઘરેણાં મનમાન્યાં કરાવવાં એ સૌ કમાઈ ઉપર ધોરણ રાખ્યા વિના જે કોઈ કરે તે પાછળથી પસ્તાય એમાં નવાઈ નથી. ફૂલણુ થઈ પ્રથમ ક-

છીએ, ને તાનરસીઆ લોક ચઢાવે તેમ ચઢીએ એથી જન કોને થાય વાડ?

ખાનપાન વસ્ત્રાદિમાં પણ દહાડે દહાડે આપણે ઉડા થતાઉ જઈએ છીએ. વિદ્યાર્થીઓ ભણીને વધારે શાખી થતા જાય છે. કેટલાક તો દારૂ વગેરે કેફની લતમાં પડીને ખરાબ થાય છે. કેટલાક યુટ ઈસ્ટાર્કીંગ ને લાકડી વાળા થયા છે. પાંચ સાત રૂપિયાના પગારવાળાને પણ એક બનાતનો કે આલપાકનો ડગલો જોઈએ ને હાથમાં ઝાલવા લાકડી જઈએ. અંગ્રેજી ભણ્યા તેને તો એથીએ વધારે જોઈએ છીએ; પછી તેને પગાર ગમે તેટલો મળતો હોય. કમાઈના પ્રમાણમાં ખર્ચ કરવું અને શોખ વધારવો એ કદી ચોગ્ય ગણાય, પરંતુ આદતું આચપદ અને ખારનો વેશ કરવા જઈએ તે કેમ પાલવે? જીવાન અવસ્થા નફકરી છે. એ વખતે છોકરાં છંયાંની પીડા હોતી નથી. હવે પછી શું થશે ને કુટુંબ નભાવતાં કેટલી હરકત પડશે તેનો જીવાનીઆ વિચાર કરતા નથી. “મજ્યું ત્યારે મીર ને ના મજ્યું ત્યારે ફકીર” એ કહેવત પ્રમાણે જેઓ આગલા વખતનો વિચાર કરી સંચલ કરવાની દાનત રાખતા નથી તેઓ પાછળથી જરૂર દુઃખી થવાના. કીડી મધમાખી જેવાં હલકાં પ્રાણી પણ આગલા વખતનો વિચાર કરી રાખે છે.

કંજુસ થવા કરતાં ઊડાઉ થવું વધારે ખરાબ છે. ઊડાઉ લોક દેશના ઉપર નકામે બોળે થઈ થડે છે. તેઓ જાતે હેરાન થાય છે એટલુંજ નહિ પણ તે આખી પ્રજાને અવગુણ કરતા થઈ પડે છે. જાળવીને ખર્ચ કરી જેઓ પૈસા ભેગા કરે છે તેઓ દેશની દોલત વધારે છે એમ સમજવું. એ રીતે દોલત વધવાથી ધંધા રોજગારમાં વધારો થાય છે અને લોકને રોજ મળે છે.

કરકસરથી ધણી લાભ થાય છે, એથી આપણને મન મારવાની ટેવ પડે છે. બોહો આટલામાં તે શું એવો જે વિચાર રાખે છે તે અંતે ઊડાઉ થયા વગર રહેતું નથી. કાંકરે કાંકરે પાળ બંધાય ને ટીપે ટીપે સરોવર ભરાય એ અગત્યની કહેવત સૌએ ખર્ચ કરતી વખત યાદ રાખવી. રોજ પાઈ બચાવીએ તો ખાર મહીને કેટલું બચે તે વિચારી જીવો. પાઈ પૈસા ક્યાં ગયો અને ક્યાં આવ્યો એમ જે ધારે છે તે ખરચાળની અંતે ખરાબી થાય છે.

ધણું ખર્ચ ખર્ચ બૈરાંને હાથ થાય છે. જેના ઘરમાં બાઈડી ઊડાઉ હોય તેનું ઘર સૌથી વહેલું બેસી જવાનું. ભાઈડા તો બિચારા કમાઈ જાણે, પણ તેનો અવેર કરવો બૈરાંને હાથ છે, માટે અહો, બેહેનો તમે જરૂર કસરીઆં થજો. બોહોજો હાથે ઊડાવવા માંડશો, ને પોલે હાથે કામ કરશો, તો તમારા ઘરનું નાવ અધવચ અટકી પડશે. તમારું જોઈ છોકરાં શિખશે, માટે તમે હરેક કામ વિચારીને કરજો, ને “ત્રેવડ ત્રીજો ભાઈ છે” એ કહેવત હમેશ યાદ રાખજો.

ત્રેવડ કરી બચાવવું તે પૈસા પેદા કર્યા બરાબર છે. રાજ દરબારે પણ નેક હોય છે. દેવ મંદીરમાં પણ નેકથી ખર્ચ થાય છે. “કહેવત છે કે

બોલ્યું બાહાર પડે અને રાંધ્યું વરે પડે.” વધારે રાંધ્યું હોય તે ટાહું ખાવું પડે કે નાંખી દેવું પડે. ટાહું ખઈએતો રોગ થાય ને નાંખી દઈએ તો ઘરમાં જન થાય, માટે રસોઈ પાણી વિચારીને કરવાં. મનને જેમ બે-હકાવીએ તેમ તે બેહેકે છે, અને વશ રાખવા પાલીએ તો વંશ પણ થાય છે. લુગડાં લત્તાં ને ઘરેણાં ગાંડાં પણ વિચાર કરીને કરાવવાં. તેમાં જેટલા રૂપિયા રોકીએ તેટલા વેપાર રોજગારમાં અર્થ ન આવે ને વ્યાજ ખાધ પડે. જેની હાલ જરૂર ન હોય તે કદી લેવું નહીં. જરૂર વગરનાં કપડાં લઈ બાંધી મૂકીએ તો તે નકામાં સડયા કરે, તેનો રંગ ને શોભા બંને અગડે. માટે જ્યારે જરૂર હોય ત્યારેજ કપડાં લત્તાં લેવાં.

કરકસરની દરેક કામમાં જરૂર છે. કસર કરીને બચાવેલા પૈસા બહુ કામ લાગે છે. પૈસા પાસે હોય ત્યારે તે ખરચી દેવાનું મન થાય છે. માટે જે ઉગારે પડે તે બંને તો કોઈ સારે ઠેકાણે જમે કરાવવા. એથી ધીમે ધીમે સારી રકમ ભેગી થશે ને વ્યાજ પણ મળશે. વ્યાજના ઘોડાને કોઈ પહોચવું નથી. એક રામે લંકા લીધી; માટે વ્યાજની રામ કાળે કરીને શું ન કરે? એક રૂપિયો ઠોકરાને વ્યાજે સો વરસ રહેવા દઈએ તો વ્યાજ સાથે તેના એશી હજાર કરતાંએ વધારે રૂપીઆ થાય, એ વાત કેવી નવાઈ જેવી છે! મળુર કારીગરો દરરોજ જે લાવે છે તે ઉડાવી દે છે. તેમાંથી કાંઈ ભેગું કરવાની કાળજી રાખતા નથી; પણ જ્યારે મળુરી ન મળે કે મળુરી થઈ ન શકે કે ખરાબ વરસ આવે ત્યારે તેમને બહુ આપદા ભોગવવી પડે. જે મળે તેમાંથી કાંઈ પણ બચાવવું એવો નિયમ સર્વેએ બાંધવો. થોડું થોડું કરતાં પણ અંતે ધણું થઈ પડશે. માટે અહો દેશી બંધુઓ ને બે-હેનો તમે નીચેના સાત નિયમ તમારે કમાડે, ભીંતે ને હરેક ઠેકાણે લખી રાખજો, તમારા અંતઃકરણમાં ઢોતરી રાખજો, ને તે અમલમાં લાવવાની ખરા મનથી કોશીશ કરજો.

૧ ત્રેવડ ત્રીજો ભાઈ છે. ૨ ટીંપે ટીંપે સરોવર ભરાય ને કાંકરે કાંકરે પાળ બંધાય. ૩ જેનો હાલ ખપ ન હોય તે લેવું નહિ. ૪ શુંજશ પ્રમાણેજ ખરચ કરવો. ૫ કમાઈમાંથી કાંઈ પણ બચે એમ કરવું. ૬ બચેલાનો સંગ્રહ કરવો. ૭ પૈસે પૈસાદાર થવાય.



અંક ૨ ને.

મંડળીના વ્યવસ્થાપકોને જણાવવાને ધણો આનંદ થાય છે કે આ પુસ્તક માળા કાઢવાનો તેમણે વિચાર કર્યો, પછી કેટલાએક મિત્રોને તે વિચાર જણાવતાં તેઓને તે પસંદ પડ્યો ને એના પહેલા અંકની પ્રતો છપાઈ તૈયાર થતા પહેલાંજ કેટલાક ગૃહસ્થોએ જથ્થાબંધ ખરીદ કરવાનું કબજું કર્યું. પ્રથમ આવૃત્તિ બેલગ્ગર પ્રતાપી કાઢી હતી તે ખપી ગઈ ને તેથી બીજી આવૃત્તિ તેટલીજ નફોની કાઢી તે પણ ખપી ગઈ છે. એથી વ્યવસ્થાપક મંડળી તેમનો પ્રયત્ન લોકોને પસંદ છે, એ જોઈ સંતોષ પામે છે. પ્રથમ આવૃત્તિનો પ્રસાર કરવામાં વડોદરા રાજ્યના દેશી કેળવણીના ડીરેક્ટર રાવસાહેબ ભોગીલાલ પ્રાણવલ્લભદાસ એમણે જે સાલ કરી તે માટે વ્યવસ્થાપક મંડળી તેમનો આભાર માને છે.

ઉદ્યોગ વિશે.

ઉદ્યોગિનંપરુષસિંદુમુપૈતિલક્ષ્મી.

ભાઈઓ અને બેનો જે તમે તમારું કલ્યાણ થવાનું ચલાતાં હો. તો ઉદ્યોગ કરો. આપણું કલ્યાણ થવાને માટે જેમ આપણે કરકસર કરવી ઘટે છે, તેમજ અથવા તે કરતાં પણ વધારે આપણે ઉદ્યોગી થવાની જરૂર છે. આ દેશમાં આપણા દેશી ભાઈઓ અને બેનોમાં આજસ વધારે પેઠું છે, અને તેનું પરિણામ આપણા દેશનું નુકસાન અને દરિદ્રાવસ્થા એ છે. કોઈ પણ દેશ ઊંચી સ્થિતિમાં આવવાને તે દેશના લોકો ઉદ્યોગી અને સદાચરણી હોવા જોઈએ. અર્થશાસ્ત્રનો સામાન્ય નિયમ એ છે કે દેશની સંપત્તિ વધવાને દેશના લોકોનો ઉદ્યોગ અને પરમેશ્વરે આપેલાં સાધનો જોઈએ. એ હોય તોજ સંપત્તિ વધે છે, નહીં તો વધતી નથી. આપણા દેશમાં ઈશ્વરે આપેલાં સાધનો ધણાં છે. જમીન બહોળી ને કૃષ્ણદ્રૂપ છે. દેશમાં ડુંગરા, જંગલો અને મોટી નદીઓ જેમની મદદથી ખનિજ પદાર્થો, વનસ્પતિ મળી શકે ને નહેરો તળાવો વગેરે બનાવી શકાય. માત્ર આપણે ખરા મનથી દૃઢ નિશ્ચયથી સતત પ્રયત્ન કરવો જોઈએ.

ઉદ્યોગથીજ મોટાં કામો અને છે અને સૃષ્ટિ કર્તા પરમેશ્વરની ઈચ્છા જોઈએ તો પ્રજાએ ઉદ્યોગી થવું એવી છે એમજ ભાસે છે; જુઓ કે ખેડૂત દાણા ઓરે છે અને તે પાકે છે. કૃષ્ણદ્રૂપતા શક્તિ અને વરસાદ એ પરમેશ્વરે આપેલાં છે, પણ ખેતીનો પાક જ્યારે માણસ મહેનત કરે ત્યારેજ થાય છે. જે માણસે પ્રયત્ન નહીં કરવો, એવી ઈશ્વરની ઈચ્છા હોત તો જેમ પાણીનો વરસાદ વરસે છે તેમ દાણાનો વરસત, અને ખેતીની જે મહેનત કરવી પડે છે તે કરવી ન પડત. એ વિના બીજાં ધણાં ઉદાહરણો

શ્રદ્ધાની ઈચ્છા વિષે સૃષ્ટિની રચનામાં દેખાય છે. આપણે જોઈએ છીએ કે મનુષ્યોના ઉદ્યોગથી નવી નવી વાતોના શોધ થાય છે, તેઓનું મૂળ સૃષ્ટિ-મીજ રચનામાં છે. એ વાતોથી ઈશ્વરની ઈચ્છા શું છે તે વિષે આપણી ખાત્રી થાય છે, અને જ્યારે માણસ સદાચરણી પ્રયત્ન કરે છે ત્યારે ઈશ્વર તેને મદદ આપે છે એવો અનુભવ પણ મળે છે. ઉદ્યોગ ઉપર આધાર રાખી પરમેશ્વરની સાથે માગનારા લોકો બીજા દેશમાં જવા છે તેવા આપણા દેશમાં નથી અને આપણા દેશમાં દૈવ ઉપર આધાર રાખી લોકોના ઉપર જવા ભાર થઈ પડનાર છે તેવા બીજા સુધરેલા દેશમાં નથી. ને તે દેશો ઉભત છે એનું કારણ એ છે કે ત્યાં એવા (આપણા દેશના જેવા) લોકોની સંખ્યા ઘણીજ ઓછી છે. દૈવ ઉપર આધાર રાખી બેસવું એ મૂર્ખ માણસનું કામ છે. જે ઉદ્યોગ પ્રત્યક્ષ ફળીભૂત થાય છે તેને મિથ્યામાની નથી જણાવું એવું જે દૈવ તેના ઉપર આધાર રાખી બેસવાનું સુઘ લોકોને પસંદ નથી. દૈવવાદી લોકોના સિદ્ધાંતનું મૂળ જોઈએ તો તે પણ ઉદ્યોગ છે. જો સુકર્મ કર્યા હોય તો સાફ ફળ મળે. અર્થાત્ પ્રથમ સુકર્મ કરવું એ પણ ઉદ્યોગનુંજ હોય તો સાફ ફળ મળે. અર્થાત્ પ્રથમ સુકર્મ કરવું એ પણ ઉદ્યોગનુંજ કૃત્ય છે. ઉદ્યોગનો મહિમા સારા ભણેલા લોકોજ માને છે અને ભણેલા લોકોના હાથમાં સત્તા હોય ત્યારે પ્રજા ઉદ્યોગી થાય છે. મૂર્ખ લોકો સત્તાધીશ હોય ત્યારે તે નિરુદ્યોગી થાય છે; મૂર્ખ અને ખુશામનીઆ લોકો વધે છે તેથી લોકને પણ એમ લાગે છે કે સત્તાજ્યા-મેળવવી એ દૈવ ઉપર છે. અને તે પણ પ્રયત્ન કરવાનું છોડી દે છે. પણ રે ભણેલા લોકોના હાથમાં સત્તા હોય ત્યારે ઉદ્યોગી પુરૂષનેજ માન મળે છે. મૂર્ખ લોકોના હાથમાં સત્તા રહેવાથી તેઓ જ્ઞાનનો પ્રસાર થવા દેતા નથી, અને તેથી સારા ઉદ્યોગ તરફ લોકનું મન જતું નથી. ખટપટ ખુશામત વધે છે અને દેશની હાની થાય છે, પણ હમણાં સુચિન્હ દેખાય છે. રાજકુમારો ભણવા લાગ્યા છે, ને કેટલેક ઠેકાણે રાજકારભાર સારા વિચ્છિન્ન મંત્રીઓના હાથમાં આવવા માંડ્યા છે, એથી આ દેશની ભાવી સ્થિતિ વિષે વિચારવાને પુરૂષોના મનમાં આશા ઉત્પન્ન થાય છે,

ઘણા માણસો પૈસાની કીમત સમજે છે પણ તેથી અમુલ્ય પદાર્થ જે વખત તેનો કીમત સમજતા નથી એ મોટું ખેદકારક છે. આપણે સોનું બજારમાં લેવા જઈએ તો તે વેચાતું મળે પણજો કોઈ માણસ દુકાને જઈ એમ કહેશે કે પા કે અર્ધા ઘડી આપો, તો તે નહીં મળે. એ ઉપરથી વખત અમુલ્ય છે એવી આપણી ખાત્રી થાય છે, પણ તેનો ઉપયોગ આપણે કરતા નથી. એક સારા વિદ્વાનનું એવું વચન છે કે માણસ ઉદ્યોગી હોય તો તે પોતાનું આયુષ વધારી શકે. એનો હેતુ એવો નથી કે આયુષ વધે પણ માણસ ઉદ્યોગમાં વખત ગુમાવે તો નિરુદ્યોગી માણસોના આખા જન્મમાં કામ નહીં થઈ શકે તે ઉદ્યોગી માણસ થોડા મુદતમાં કરી શકે છે. એ ઉપરથી એવું અનુમાન કાઢી શકાય છે

કે ઉદ્યોગી માણસોનો થોડો કાળ નિર્દ્યોગી માણસના જન્મના કરતાં વધારે કીમતી છે. ભાઈઓ અને બેનો એ વાત જો તમારા મન ઉપર બરાબર રહેશે તો તમે તમારા અમૂલ્ય વખતનો ખરો ઉપયોગ કરી શકશો.

દેશના લોક ઉદ્યોગી હોય તોજ દેશનો સુધારો થાય એમ આપણે ઉપર કહ્યું છે. હવે આ દેશની સ્થિતિ તરફ આપણે જોઈએ તો ખેદ થયા વગર રહે નહીં એમ મને લાગે છે. આ દેશમાં નિર્દ્યોગી લોકોનો જથ્થો ઉદ્યોગી ભોક્ષ કરતાં વધારે છે. સ્ત્રી અને પુરૂષોની સંખ્યા સમાન છે એમ માનીએ તો જોય વર્ણના લોકની સ્ત્રીઓ ધણોજ થોડો ઉદ્યોગ કરે છે, એવી સ્ત્રીઓનો જથ્થો કાંઈ ઓછો નથી.

હવે અર્ધ સંખ્યા જે પુરૂષોની રહી તેમના વિષે જોતાં તેમાં પણ દેશ સંપત્તિના ઉત્પાદક શ્રમ કરનાર લોકોની સંખ્યા ઘણીજ થોડી છે. ધર્મગુરુઓ, ભાટ, ચારણ બ્રાહ્મણ, બાવા, વેરાગી, ફકીર, અને એવા એવા લોકોનો જથ્થો કાંઈ થોડો નથી. એ લોકો કોઈ પણ રીતે દેશની સંપત્તિમાં વધારો નહીં કરતાં અથવા દેશના કલ્યાણ માટે કાંઈ શ્રમ નહીં લેતાં ઉદ્યોગી લોકોએ જે કાંઈ મેળવ્યું હોય તે ખાઈ જાય છે. જે લોકો પોતાનો વખત દેશી લોકોના ઉપયોગ તથા હિત માટે ખરચે તેઓને માટે તથા અનાથ અશક્ત એવા લોકોને માટે અથવા જે આપણા ધર્મશાસ્ત્રના હેતુ પ્રમાણે ખરો ધર્મ કહી શકાય તે ધર્મ નિમિત્ત જે માણસોને આશ્રય આપે તેઓને માટે માફ કાંઈ કહેવું નથી; પણ નકામા નિર્દ્યોગી લોકો જે બીજા ઉપર ભાર થઈ પડે છે તેમના તેવી સ્થિતિ દેશને નુકશાનકારક છે, એટલુંજ માફ કહેવું છે. ઉદાહરણ માટે જુઓ કે-એક કુટુંબમાં આઠ માણસ હોય ને તે બધા કુટુંબના કામ માટે પરિશ્રમ કરતા હોય તો તે કુટુંબ સારી સ્થિતિમાં આવે. પણ જો એક કુટુંબમાં એક માણસ મેળવતો હોય અને બીજા લોકો કાંઈ પણ કામ કુટુંબને અર્થે નહીં કરતાં ફાકટનું ખાતાં હોય તો તે કુટુંબને કોઈ દિવસ બરકત આવશે નહીં. એ જેવું એક નાના કુટુંબને લાગુ પડે છે તેવુંજ આખા દેશને માટે સમજવાનું છે. મને લાગે છે કે ગુજરાતમાં અસહ્ય એવી સ્થિતિ નહોતી. છેક હમણાં સુધી ગુજરાતમાં જોય વર્ણનાં બેરાંઓમાં સુતર કાંતવાનો ધણો પ્રચાર હતો તે દિવસે દિવસે કમી થતો જાય છે. એવી કહેવત ચાલતી આવી છે કે બાપના રાજ્યમાં ન સમાયને માના રેડીઆમાં સમાય. એ ઉપરથી બેરાંઓ કેવાં ઉદ્યોગી હતાં એનો સહેજ વિચાર બાંધી શકાય. હવે એમ થવાને સાડા કેટલાંક કારણો છે તેમાં મુખ્ય તો એ કે-દેશમાં ઘણી મીલો (સુતર કાંતવાના સંચા) નિકળવાથી તથા ઘંત્રથી બનેલું સુતર સોંધું અને સાડાં ઘણું આવવાથી અસહન જેવી હાથિના સુતરની કીમત હવે ઉપજતા નથી. પણ જ્યારે વખત સમૂળગો ફાકટ જાય છે ત્યારે તે કરતાં કાંઈ પણ ઉપયોગી થાય તે નફોજ છે. સુતર કાંતવા વિના બી-

જાં પણ નાનાં કામો ધણાં છે કે જે ઘરમાં કરી શકાય. અને તેથી કુટુંબને મદદ થાય અથવા જે ચીજો બહારથી વેચાતી આણવી પડે તેનો બગારો થાય. ઉદ્યોગ કરવામાં બીજું એ જોવાનું છે કે શ્રમ વિભાગ થયો નેનું. બધા માણસો એકજ ધંધો કરવા લાગે તો તે ધંધામાં ફાયદો કોઈ દિવસ થવાનો નથી. ઉદાહરણ:-ઘડીયાળ કરવાનો બધો સામાન પોતે કરી પોતે ઘડીયાળ બનાવવું એવો જે કોઈ માણસ વિચાર કરે તો એક ઘડીયાળ બનાવવામાં ઘણા દિવસો શેકાય ને તે ધંધામાં કોઈ દિવસ ફાયદો મળે નહીં. ઈંગ્લાંડ અને બીજા સુધરેલા દેશોમાં એવા કામના જુદા જુદા ભાગ જુદા જુદા માણસો કરે છે, અને તેથી તે જલદી તૈયાર થાય છે. ઈંગ્લાંડમાં ગંજી રમવાનાં પત્તાં બનાવવામાં આવે છે, તેમાં એક પાતું પુરું થતા સુધીમાં તે દશ કરતાં વધારે માણસોના હાથમાં તેના જુદા જુદા ભાગ બનાવવા માટે જાય છે, તેમજ એક ટાંકણી બનાવવામાં ઘણા માણસો લાગે છે, ત્યારે તે તૈયાર થાય છે. એમ કરવાનું કારણ એ છે કે એકજ કામ ઉપર એક માણસ હમેશ મંડ્યું રહે તો તે કિસબ તેના હાથમાં સારો બેસે, ને કામ ઝડપથી તૈયાર થાય છે. તેમજ એકનું એક કામ કરવામાં ઘણો વખત શેકાતો નથી. ઉદાહરણ—એકજ માણસને જુદાં જુદાં કામ કરવાનાં હોય ત્યારે એક કામ હાથમાંથી છોડી બીજું કામ લઈ તેમાં મન લગાડે તો તેમ કરવામાં વખત જાય છે. એમ સમજવા માટે એક રમવાના પાનાનો દાખલો લઈએ. એક પાતું કરવાનું હોય તો તેમાં કાગળ પાના જેવા તૈયાર કરવા તથા તે એક આકારમાં કાતરવાનું કામ ન ગણતાં ચિત્ર કાઢવાં તથા જુદા જુદા રંગ દેવાના લઈએ. હવે એકજ માણસ એ કામ કરવાનો હોય તો એક વખત ચિત્રની આકૃતિ કાઢી તેમાં જુદી જુદી જાતના રંગ ભરવામાં દરેક વખત તેને હાથમાંથી કલમ મુકી બીજો રંગ તથા બીજી કલમ લઈ તથા તે બરોબર છે કે નહીં તે તપાસી રંગ પુરવો પડે છે એમાં વખત ઘણો જાય છે. હવે ચિત્ર કાઢવા સાર તથા જુદી જુદી જાતના રંગ પુરવા સાર જુદા જુદા માણસો હોય તો તે ઝડપથી એક કામ પૂરું કરી શકે છે. એક માણસ ચાર પાંચ દિવસમાં જેટલું કામ કરે તેના કરતાં એ રીતે એક દિવસમાં ચાર માણસ ધણુંજ વધારે કામ કરી શકે છે. પણ એવાત આપણા કારીગરો બરાબર ધ્યાનમાં લેતા નથી અને તેથી તેમનું કામ સાફ અને ઘણું થતું નથી. આપણા લોકો પોતાના કામમાં શ્રમ વિભાગ કરતા નથી એમ માઈ કહેવું નથી પણ નજર ચાલે ત્યારે કરે છે. પરંતુ શ્રમ વિભાગના નિયમ ઉપર સારું ધ્યાન આપે તો મને લાગે છે કે ઘણો ફાયદો થાય.

આપણા લોકોમાં એક બીજી ખામી એ છે કે એક માણસ એક ધંધો કરતો હોય અને તેમાં ફાયદો દેખાય તો એકદમ બીજા ધણા લોકો તે ધંધા ઉપર વળગે છે પણ તે ધંધામાં આટલા બધા માણસો પડવા જરૂર

છે કે નહીં તેનો વિચાર કરતા નથી. એ બાબતના દાખલા ઘણા છે. નોકરીની જગ્યાઓની તથા નોકરી કરવા માટે તૈયાર થઈ તે ઉપર આશા રાખી બેસનાર લોકોની સંખ્યા તથા ઘણે જગ્યાએ કોર્ટોમાં થતા દાવાઓ તથા વકીલોની સંખ્યા, કેટલાક પ્રગણાઓના કપાસનો પાક અને તે પીલવા સાઈં લોકોએ કરેલાં છનોની સંખ્યાઓનો જે કોઈ લક્ષ્યપૂર્વક વિચાર કરે તો માઈં કહેવું સત્ય છે એવું નજરમાં આવ્યા વગર રહેશે નહીં.

સર્વકાળ એ નિયમ છે કે દેશના લોકોની જરૂરીયાત માટે જે અવશ્ય જોઈતા પદાર્થો હોય તે દેશમાં બનાવવાનો ઉદ્યોગ થવો જોઈએ. એવા પદાર્થોનો વકરો સારો થાય છે. દેશની જરૂરીયાત પૂરી પાડ્યા પછી બાહર સસ્તા ભાવથી મોકલવા જેવા પદાર્થ બની શકે તો વેપાર વધારે ચાલે છે. હવે કોઈ વખત એમ બને છે કે પોતાના દેશમાં કોઈ પદાર્થ બનતી મેહેનત લીધા છતાં પણ જોઈએ તેટલો મળતો નથી અને તે પરદેશથી મંગાવવામાં આવે તો ઘણો સોંધો અને સુગમ પડે છે. એવે પ્રસંગે તે પદાર્થ પરદેશમાંથી મંગાવવામાં આવે તો હરકત નથી. પણ સ્વદેશમાં જે પદાર્થો બનવા સરખું સાધન હોય તેમ છતાં તે પદાર્થો પરદેશમાંથી મંગાવવાનો વખત આવે તો તે દેશના લોકોનું મૂર્ખત્વ અથવા આળસુપણું ગણાય. આ દેશમાં એવું ઘણું ચાલે છે. માણસને બાબત સર્વ પદાર્થ કરતાં પ્રથમ નિર્ધાર માટે અન્ન અને વસ્ત્ર જોઈએ તે ઉત્પન્ન થવાનાં ઈશ્વર કૃપાથી અહીં ઘણાં સાધનો છે. પણ તેનો ઉપયોગ આપણી આળસથી જેવો થવો જોઈએ તેવો થતો નથી એ મોટી દુર્ભાગ્યની વાત છે. ખરી જરૂરીયાતનાં સાધનોનું આમ છે તો મોજ શોખના તથા બાબત પદાર્થો વિષે શું કહીએ ? જમીન બોહાળી છે પણ ખેતીવાડીમાં સુધારો થતો નથી. જમીનના જે ફળદ્રુપ ભાગ પ્રતિ વર્ષના પાકમાં કાઢી લેવામાં આવે છે તે પાછા જમીનમાં નાંખવાનો પ્રયત્ન થતો નથી, તેમજ જમીનની ફળદ્રુપતા વધારવા માટે ઉદ્યોગ કરવો જોઈએ તે થતો નથી. તેથી જમીનનો પાક દિવસે દિવસે ઓછો થતો જાય છે. જે એમજ ચાલ્યું રહેશે તો આગળ જતાં શી દશા થશે તે કહી શકાતું નથી.

હવે વસ્ત્ર થવાનું મુખ્ય સાધન જે કપાસ તે આ દેશમાં ઘણો પાકે છે, પણ વસ્ત્ર આપણે પરદેશથી લાવીએ છીએ. એ ઉપર પણ ઉદ્યોગી લોકોનું લક્ષ જવું ઘટે છે. એક રૂપિયાનું ૩ પાંચ અથવા છ શેર આપણે મોકલીએ છીએ. જે રૂનું પાશેર અથવા અચ્છેર કપડું આપણે વેચાતું લેઈએ છીએ. એ ઉપરથી વિભાજનના લોકો એમના ઉદ્યોગનો બદલો આપણી પાસેથી કેટલો લે છે તે દેખાઈ આવે છે. એ પ્રમાણે બીજા ઘણી વાતો છે. કૃષિશાસ્ત્રનો સારો અભ્યાસ કરવા તરફ તથા તેના નિયમોનો અનુભવ લેવા તરફ બહુલા લોકોનું લક્ષ જતું નથી, અને ખેતી કરનારા લોકો અલણ તથા પરંપરાથી ચાલતી આવેલી ચાલને વળગી રહેનારા છે, તેથી તે પોતે કોઈ સુધારો કરવા તરફ ધ્યાન આપી શકતા નથી. યંત્ર બનાવવાના કામમાં

આવે એવા પદાર્થો આ દેશમાં ધણા છે તેમજ ઉનના સારા પદાર્થો અહીં બની શકે તેવું છે આ દેશના ડુંગરોમાં અને બીજાં ઠેકાણે સારી રીતે તપાસ કરવામાં આવે તો ખનીજ પદાર્થો ધણા મળી આવે તેમ છે. માત્ર જેમને તે વિષયનું શાસ્ત્રીય જ્ઞાન હોય તેવા અનુભવી માણસોએ એ આખત ઉદ્યોગ કરવો જોઈએ. મારા કહેવાનો હેતુ એટલોજ છે કે લક્ષ્યપૂર્વક ઉદ્યોગ કરવામાં આવે તો આ દેશના લોકોને જે અવશ્યતા પદાર્થો છે તે દેશમાંજ બની શકે એટલુંજ નહીં પણ તે વસ્તુઓનો વેપાર પણ કરી શકાય. ઘણા ભણેલા માણસો જે નોકરી વિના બીજું શું કરીએ એમ કહે છે, ને તેવી રીતે રહેવાથી લોકોના પર જે એક રોતે ભાર રૂપ થઈ પડે છે તે લોકો જે લક્ષ્યપૂર્વક આ વિષયનો વિચાર કરે તો મને લાગે છે કે તેમને તેમની ભૂલ જાણ્યા વગર રહેશે નહીં. ઉદ્યોગી પુરૂષને કરવા જેવા ધણા ધંધા છે. ઉદ્યોગી અથવા આળસુ થવું એ માણસને નાનપણથી જેવી ટેવ પડે તે ઉપર આધાર રાખે છે. જે છોકરાંઓને નાનપણથી માળાપના લાડથી રમતમાં તથા ફક્કડ દેખાવવામાં વખત ગુમાવવાની ટેવ પડે છે તેમનાથી પછી ઉદ્યોગ થતો નથી. તે છોકરાઓ મોટા થાય છે ત્યારે આળસુ થાય છે. માટે નાનપણથી ખોટી ટેવ ન પડે તેવી કાળજી રાખવી જોઈએ. ઉદ્યોગ વિના વખત નહીં ગુમાવવાનું ધ્યાનમાં રાખવું જોઈએ. ઉદ્યોગ કરવાનો તથા નિયમિતપણાની ટેવ રાખવા સારૂ દરેક માણસ જે રાત્રે સુતી વેળા વખત સારી રીતે ગુમાવ્યો કે કેમ એનો વિચાર કરે તો મને લાગે છે કે તેથી ઘણો ફાયદો થાય. જે તેણે આળસમાં, કુકર્મમાં અથવા નકામી વાતોમાં વખત વ્યર્થ ગુમાવ્યો હશે તો તેને પશ્ચાત્તાપ થશે ને તેમ થતાં થતાં તેને ઉદ્યોગ કરવાની ટેવ પડશે. નિયમિત થવા સારૂ સ્મરણ પુસ્તક રાખવું ને અમૂક દિવસે આપણે બીજા ને અમૂક કૃત્ય કરવાનું કબુલ કર્યું હોય તે લખી રાખવું. અને તે દિવસે ઠરાવેલા વખતે તે કૃત્ય કરવું. એ પ્રમાણે કરવાથી પછી નિયમિત વખતે કામ કરવાની ટેવ પડે છે.

આ દેશમાં ઘણા ધંધાઓ ચાલુ થવા સારૂ જુદા જુદા ધંધા સંબંધી કેળવણી આપવી જોઈએ. તેમ થયેથી તે ધંધા લોકો અહીં ચલાવી શકશે. ઉપયોગી પદાર્થો અહીં બનાવવાનાં કારખાનાં જુદા જુદા ઠેકાણે શરૂ થાય તો તેથી ધણા લોકોને ઉદ્યોગ કરવાનું સાધન મળે.

આ વિષયના સંબંધમાં નીચેના સિદ્ધાંત હમેશા ધ્યાનમાં રાખવા વાંચનારાઓને મારી વિનંતિ છે. ૧. વખતની કીમત સોના કરતાં વધારે છે. ૨. વખત ઉદ્યોગ વગર ગુમાવવો નહીં; પ્રતિ દિવસે સુતી વેળાએ વખતનો હિસાબ તપાસવો. ૩. ઉદ્યોગ કરે તેને પરમેશ્વર સહાય કરે. ૪. નાનપણથી ટેવ પાડીએ તેવી પડે માટે ઉદ્યોગી થવાની તથા કાંઈ પણ કામ નિયમિત વખતે કરવાની ટેવ પાડવી. ૫. ધંધા સંબંધી ઉપયોગી કેળવણી

લેવા ઉપર વધારે ધ્યાન આપવું. ૬. કોઈ પણ ધંધામાં પડતાં પેહેલાં તે-
માં કેટલા માણસોનો સમાસ થઈ શકે એવું છે તેનો વિચાર કરવો જોઈએ.
૭. પડી રહેલું લોકું જેમ કાટથી ખવાય છે તેમ શરીર આળસથી ખવાય છે.



અંક. ૩.

ભણીને શું કરવું. †

એક વખત એવો હતો કે ભણેલા શાધ્યા પણ નહોતા જડતા. તે વખતે નિશાળો બહુ થોડી હતી, અને લોકને ભણવાની ઇચ્છા પણ થોડી હતી. સરકારને હરેક ખાતામાં પુષ્કળ નોકરી જોઈતા હતા તેથી થોડું ધણું ભણેલાને પણ સારા પગારની નોકરી મળતી. વસ્તુનો ભાવ જેમ હતો અને ખપ ઉપર છે તેમ ભણતરનું એ સમજવું.

દહાડે દહાડે નિશાળો ધણી ઉધડતી ગઈ, અને ભણેલાનો ભાવ સારો પૂછાતો જોઈ લોકની વૃત્તિ ભણવા તરફ પણ બહુ દોડી. ભણેલા વધવા લાગ્યા અને નોકરીઓ પૂરાઈ જવા માંડી. એટલે ભણતરની કીમત ઘટતી ગઈ. એકજ જાતનું અનાજ ઘણે ઠેકાણે મળતું હોય તો ખરીદનાર બધે તમાસ કરે અને જે સાઈને સસ્તું મળે તેજ લે. એ રીતે થોડી નોકરીઓ સાઈ સરકારને થોડા માણસ જોઈએ અને ઉમેદવાર પુષ્કળ હોય તો સરકાર જે વધારે હુશિયાર હોય ને થોડે પગારે નોકરી લેવા ખુશી હોય તેને જ નોકરી આપે એ સ્પષ્ટ છે.

છેક પાંસઠ છાસઠની સાલ સુધી મેટ્રીક્યુલેશનની પરીક્ષા આપનારને ખ્યાસ કરતાં ઓછો પગાર નહોતો મળતો. એથી વધારે ભણી પદ્ધી પામ્યા હોય તેને ઘણો ભારે પગાર મળતો. એકલું ગુજરાતી ભણેલા પણ સારી રીતે ઠેકાણે પડતા.

પરંતુ હાલ આપણે શું જોઈએ છીએ. મહા પાઠશાળામાં ભણી પદ્ધી મેળવી આવનારને મામલતદારોના હાથ નીચે પારખની રૂપ) ની જગા આપવાનો સરકારે ઠરાવ કર્યો છે, મેટ્રીક્યુલેશનમાં પાસ થએલાને પંદર રૂપીઆનો પગાર પણ મળવો મુશ્કેલ થઈ પડ્યો છે. અધવધરું અંગ્રેજી શિખેલા તો નકામા અથડાય છે. વકીલ વગેરેની કેટલીક પરીક્ષાઓ ગુજરાતી ભણેલા આપી શકે નહિ. ગુજરાતીમાં પાસ થઈ સરટીફીકેટ મેળવ્યું હોય તોપણ તેમને પાંચ સાત રૂપીઆની જગા પણ મળી શકતી નથી.

આમાં વાંક કોનો છે. સરકારનો કાંઈ દોષ નથી કેમકે સરકાર કાંઈ બધાને જગા આપી શકે નહિ તેમ આપણે ઉપર કહ્યું તેમ સરકારને તો જે સાઈ ને સસ્તું મળે તે ખપ પ્રમાણે જ લે. ભણતરને માથે પણ દોષ

† લખનાર હરમોવનદાસ દવારકાંદાસ કાંઠાવાળા.

મુકી શકાતો નથી. કારણ, ભણુતરની ક્રીંમત વધારવી તેના હાથમાં નથી. વિદ્યાર્થીઓ બિચારા મેહેનત લઈને ભણે છે અને નોકરીને માટે પ્રયત્ન ધક્કા ખાય છે માટે એમનો પણ શો વાંક કદાચ. મેહેનત કરતાં છતાં પણ કશું ન મળે ત્યારે વાંક વિદ્યાર્થીઓ ગણવો, કે કેમ કરવું?

કોઈને સારો રસોઈઓ જોઈએ તો તે ઝટ ને ઘોડે પગારે મળતો નથી. તે ચારપાંચ રૂપીઆનો પગાર માગે. લુગડાં લત્તાની આશા કરે ને શેઠનું ખાંચ એટલે આ મોંઘા વખતમાં તેને લગભગ દશ રૂપીઆનો પગાર પરવડે. પણ છઠ્ઠા ધોરણમાં પાસ થએલા છોકરાને પાંચ સાતનો પગાર મળવો પણ મુશ્કેલ થઈ પડ્યો છે. અહિંતો કલમ કરતાં કડછીની ક્રીંમત વધી ગઈ. તમારે સારો ચાકર જોઈતો હશે તો તે પણ લગભગ રસોઈયાના જેટલી માગણી કરશે. ભણેલા કરતાં મધ્યમ ચાકર પણ વધારે કમાય ત્યારે કોની ચાકરી ચઢતી સમજવી? એક પટ્ટાવાળાને સાતઆઠનો પગાર, ને તે સાથે જ રૂપીઆ ભથ્થું મળે પણ એક પાસ થએલો છોકરો તેથી અરધા કે ઓછા પગારે આસિસ્ટન્ટની નોકરી કરતો હોય. હજમ, કુંભાર, જેવાં વર્ણ વગરનાં વસવાયાં પણ ભણેલા કરતાં વધારે કમાય એ જોઈ ભણેલાને કેટલું લાગવું જોઈએ?

ત્યારે હવે કરવું કેમ? શું લોકોએ ભણવાનું છોડી દેવું? ના ભણુતર તો અતિ ઉપયોગી છે. એ વડે જ્ઞાન પ્રાપ્ત થાય છે અને જ્ઞાન વડે માણસ પોતાને જોઈતાં સાધન મેળવી શકવાને યોગ્ય થાય છે. રખડતા ભણેલા સવાલ કરશે કે જો ભણુતરથી એમ થતું હોય તો અમને જોઈતાં સાધન કેમ મળી શકતાં નથી? શું અમે થોડું ભણ્યા છીએ? શું અમને પાસ થયાનાં ખોટાં સરટીફિકેટ મળ્યાં છે? તમે પાસ થયા જેટલું ભણ્યા છો એ વાત સાચી પણ તમારામાં ત્રણ ચુક રહી છે. ૧ લી. તમે ભણ્યા પણ ગણ્યા નથી. ૨ જોઈતાં સાધન મેળવી શકાય એવી જાતનું તમે ભણ્યા નથી. ૩ એક ઘડામાં ભરેલું પાણી સઘળા પોવા માગો છો પણ પાણી ના બીજા ઘડા માટે તમે મેહેનત કરતા નથી. આ વાતોનો જરા વધારે ખુલાસો કરીએ.

૧. પ્રથમ તો તમે સમજીને ભણ્યા નહિ. વેદીઆ ઢોરની પેટે પોપટીઆપર વધારે કાળજી રાખી ભણુતી વખતે આસપાસનો વિચાર ન કર્યો. સંસાર કામકાજને લગતું તમે કાંઈ ધ્યાન ન આપ્યું. પોતાના બાપ દાદાનો ધંધો ગણુકાર્યો નહિ. તે નીચ ને હલકી જાતનો છે એમ માનીને કે બીજા કારણોથી તે તમે શિષ્યા નહિ બીજા કોઈ ધંધામાં પડવાને લાયક થવા સારું તેને લગતું જ્ઞાન મેળવવાની તમે કાળજી ન રાખી. નોકરી કરવામાં પણ ભણુતર સિવાય ગણુતરનું કામ પડે છે એ વાત તમે લક્ષમાં ન લીધી તેથી કદાચ તમને નોકરી મળે છે તો પણ તમે તમારા

ઢપરીને એકદમ કામથી ખુશી કરી શકતા નથી; તેથી ધણા અધિકારીઓમાં એવો સામટો વહેમ પેસી ગયો છે કે ભણેલા કરતાં અનુભવી નોકરો સારા, એ ઉપરથી ધણીવાર તેઓ ભણેલાને પસંદ કરતા નથી. ચોપડીઓના જ્ઞાન સાથે સંસારચોપડીનું જ્ઞાન પણ મેળવવાની વિદ્યાર્થીએ કાળજી રાખવી જોઈએ. એમ નથી હોતું ત્યારે ભણેલાની મનઃક થાય છે ને તે પોષાતા નથી. તમે લેખાવળીમાંના બધા લેખ શીખી ગયા હોછો પણ કોઈ ખત કે અરજી લખાવા આવે તે તમને આવડે નહિ. ત્યારે ભોંક તમને હસે એમાં નવાઈ શી? તમે નામુંઠામું રાખવાની રીત ચોપડીમાંથી શીખી ગયા હો ને તેમાં પાસ પણ થયા હો પરંતુ તમને ચોપડામાં એક અક્ષર પણ પાડતાં ન આવડે ત્યારે તમને ક્યો સરાફ નોકર રાખે વાર? તમે ચોપડી માંહેલા ઉત્તમ પ્રકારના હિસાબ રહેતપર ગણી શકતા હો પણ બજારમાં ચીજ લેતી વખત તેનો હિસાબ ગણી ન શકો કે રહેતપેન ખોળવા જાઓ કે ધણીવાર લગાડો ત્યારે તમારું ભણુતર તે ટેકાણે શા કામાં આવે? તમે ચીપી ચીપીને અક્ષર મોતીના દાણા જેવા કાઢતા હો પરંતુ કારકુનની પેઠે ઝડપથી આંક્યા વગર ને વાંચી શકાય એવું લખી ન શકતા હો તો તમને તેવી જગા કોણ આપશે?

એક ખાલણુનો છોકરો અઢાર વરસ સુધી કાશીમાં રહી ખૂબ ભણ્યો. ભણીગણીને પોતાના પોઠી ભરી ઘેર આવવા નીકળ્યો. રસ્તે એક ગામમાં કોઈ ગુણકાના ઘર સામે મુકામ કરી તે ખીચડી રાંધવા બેઠો હતો. એવામાં ત્યાંનો કોઈ શાહુકાર મરી ગયો. મોતની વાત દાશીઓએ ગુણકાને કહી ત્યારે તે બોલી, જાઓ તમે તજવીજ કરો કે એ શાહુકાર તે સ્વર્ગે ગયો કે નરકે? આ વાત સાંભળી પેલા પંડિતને આશ્ચર્ય લાગ્યું, સ્વર્ગે નરકે ગયાની ઓળખ તેના ભણુતરમાં અઢાર વરસ સુધી આવી નહિ. તે આ ગુણકા અને તેની દાસીઓ સુદ્ધાં જાણે છે એ શું? કદાચ હું ભણેલું બૂલી ગયો હોઈશ માટે લાવને પાનાં તપાસું એમ કહી તે પોઠમાંથી પુસ્તકો કાઢી પાનાં ફેરવવા લાગ્યો. વિચારમાં એટલો ગરક થઈ ગયો કે ચૂંલે ખીચડી હતી તેનું પણ જાન ન રહ્યું. ખીચડી બળીને કોયલા થઈ ગઈ અને પેલી દાસીઓ પાછી આવી ત્યાં સુધી તેને પાનામાંથી કાંઈ હાથ લાગ્યું નહિ. દાસીઓએ જઈ ગુણકાને કહ્યું બાપ સાહેબ, શેઠ તો સ્વર્ગે ગયા. આ સાંભળી ભટજી તો દિગ્ગજ થઈ ગયા. તેણે જાણ્યું કે એ ગુણકાને દાસીઓ મારા કરતાં વધારે વિદ્વાન હોવી જોઈએ. હું આટલે વરસે ઘેર જાઉં તે છતાં આવી વાતમાં અજ્ઞાન રહું એ ઠીક નહિ. માટે ચાલ પાછો કાશી જઈ થોડાં વરસ વધારે શીખું. ફરી કાશી જતાં અગાઉ તે ગુણકાને ઘેર જયો અને હાથ જોડી બોલ્યો બાપ તું કોઈ મહા વિદ્વાન સી જણાય છે, અને તારી દાસીઓએ પણ પંડિતાઈ મેળવી છે. હું અઢાર વરસ કાશીમાં રહ્યો તોએ

અજ્ઞાન રહ્યો માટે અને કૃપા કરી કહે કે પેલો મરનાર શેઠ સ્વર્ગે ગયો એમ તારી દાસીઓએ શી રીતે જાણ્યું? ગુણુકા મોઢે ડૂંચો દધ પોપટ પડિતની મૂર્ખાઈને માટે હસવા લાગી. આખર તે બોલી બાંધ એવી પરીક્ષા કરવામાં કાંઈ વિદ્વાતાની જરૂર નથી. એતો હરેક સાધારણ સમજનું 'માણસ કહી શકે. સ્વર્ગ નર્ક કાંઈ આકાશમાં નથી. સૌ અહીંનું અહીં છે. કાંઈ માણસ મરી ગયું તેને દાટવા બાળવા લઈ જતી વખતે ઘણા લોક એને 'માટે શું બોલે છે તે જોઈએ એ સ્વર્ગે ગયો કે નર્કે એ નક્કી થઈ શકે. લોકો જે એમ બોલે કે "હરિ હરિ શેઠ પડ્યા તે બહુ ખોટું થયું". એતો સવારના પહોરનું મામ હતા. મનમાં દયા બહુ, જીતું બોલવું નહિ, ને મરતા સુધી એમણે દાનત બગાડી નહોતી" તે જાણવું કે શેઠ સ્વર્ગે ગયા. એથી ઉલટું બોલે એટલે તે કહેકે મૂંઝા તો પીડા ગઈ, બધા ગામનો ઉતાર હતો, આખો ભવ કાળાં કર્મ કરીને પૈસા ભેગા કર્યા ને હાથે આમલીના બધ હતા તેથી એક દમડી સરખીએ હાથે કરીને કોઈને આપી નથી. જેના વિષે આવું મત લોકો બાંધે તે જરૂર નર્કજ જવાનો. બ્રાહ્મણ કાનની બૂટ ઝાલીને ગુણુકાને પગે લાગી પસ્તાતો પસ્તાતો મુકામપર ગયો.

વિલામતમાં એક મહાગણિતિક હતો. ભૂમિતિમાં તો તે એકંકો ગણાતો. હિસાબ ગણુબા હોય કે લખવું હોય ત્યારે તે કામ એકાંતમાં બંધારે કરવાની તેને ટેવ હતી; તેણે બે બિલાડી પાળી હશે, તેમનાપર તેને ઘણું ખ્યાર હતો. પોતે ચોરડામાં ખ્યારણું બંધ કરીને કામ કરતો હોય ત્યારે બિલાડીઓને અંદર આવવા સાર ખ્યારણાને તેણે બે કાણું પાડી રાખ્યાં હતાં. મોટું કાણું મોટી બિલાડીને માટે અને નાનું કાણું નાનીને માટે. એક દહાડો કાંઈ વગર ભણેલો તેને ત્યાં આવી ચઢ્યો; તેણે વાત કરતાં પૂછ્યું કે આ ખ્યારણાને બે કાણું કેમ પાડી મૂક્યાં છે. પંડિતે કહ્યું મારી પાળેલી બે બિલાડીઓ છે તેમને આવવા સાર એ કાણું છે. પેલે પૂછ્યું પણ બે કાણાની શી જરૂર? પંડિતે કહ્યું મોટીને સાર મોટું ને નાનીને સાર નાનું. પેલો બોલ્યો પણ બે કાણાંની કાંઈ જરૂર નથી. મોટા કાણામાંથી નાની બિલાડી પણ આવી શકે. આ સાંભળી પંડિત તો વિચારમાં પડી ગયો. થોડી વારે પોતાની ભૂલ સમજીઈ. ગોળના વ્યાસપરિધનાં મોટાં મોટાં ગણીત કરનારે મોટા ગોળમાં નાનો સમાઈ શકે અથવા તેમાંથી નાની બિલાડી આવી શકે એનો વિચાર ન કરતાં નકામું વધારે ખરચ કર્યું ને વધારે અજવાળું આવવાનો રસ્તો કર્યો અને તેથી અભણના મોઢા આગળ પણ પોતાના અજ્ઞાનની હાંસી કરાવી.

૨. હવે તમે શું જાણ્યા છો તેનો વિચાર કરીએ. તમે માનો છો કે સરઈદિકેટ મળ્યું એટલે ભણી ઉતર્યા પણ ખરું પૂછાવે તો તમે કંઈ જાણ્યા નથી. તમે જે કંઈ જાણ્યા છો તે જોઈતાં સાધન મેળવી શકવાને

માટે નથી પણ એવાં સાધનને માટે જે ભણતર જોઈએ તેને પહેલે પગથીએ તમે હમણાંજ પગ મૂક્યો છે. એ ભણતર તો તમે સમજીને શીખ્યા હો તો તમારી બુદ્ધિનેજ માત્ર ખીલાવવા માટે છે. તમે સમજ્યા વગર ગોખ્યું હશે તો તમારી બુદ્ધિ પણ એથી ખુલી નહીં હોય. બુદ્ધિ ખીલ્યા પછી જોઈતા સાધન મેળવવાને માટે જે ભણવાનું રહ્યું તેજ ખરેખરે ભણતર છે. માટે તમે ભણ્યા વગર પોતાને ભણેલા માનો છો ને જોઈતાં સાધન મળતાં નથી ત્યારે ભણતર ઉપર કે બીજા કોઈ ઉપર દોષ મૂકા છો. તમે મને કહો તમારી ભૂગોળ કે તમારો ઇતિહાસ કે તમારું વ્યાકરણ શિક્ષક વગર બીજા કયી નોકરીમાં કામ લાગે છે, એથી તમને કયો ધંધો આવડી જશે વા? તમે હરેક વિદ્યામાં ફક્ત ચંચુ પ્રસારણ કર્યો છે; તમે જે કાંઈ શીખ્યા છો તે વિદ્યાનાં મૂળ તત્વોજ માત્ર છે. દરેક વિદ્યાનાં અન્યેક મોટાં પુસ્તકોનું અધ્યયન કર્યા વગર, તેમાં લખેલું અનુભવી જોયા વગર અને તેને ખરેખરા કામમાં આણ્યા વગર તે વિદ્યા તમે શીખ્યા છો એમ માનવામાં તમારી મોટી ભૂલ છે, અને મૂળ તત્વોજ ફક્ત જાણવાથી વિદ્યાવડે જરૂરનાં સાધન પ્રાપ્ત ન થાય એ પણ નક્કી છે. સર આઈસાકન્યૂટન જેવા મહા વિદ્વાને મરતી વખતે નિસાસો નાંખી કહ્યું “અરેરે મેં આખી જીંદગી ગાળી નાંખી પણ કાંઈ જ્ઞાન મેળવ્યું નહીં. મારું જ્ઞાન મહાસાગરમાંથી એક બિંદુ લેઈએ તેટલુંજ માત્ર છે.” આ ઉપરથી તમે તમારું મિથ્યાભિમાન છોડી દો અને જાંચી જાતનું જ્ઞાન મેળવવા હમેશા યત્ન કરો.

જગતમાં જે બનાવો અને છે તેની નિરિક્ષા કરીને મહા પંડિતોએ વિદ્યા બાંધી છે માટે એ બનાવો કેવા છે, શી રીતે અને છે. એ તમે જો-જાવાનો કોઈ વખત યત્ન કરતા નથી. પ્રથમ વિદ્યાના મૂળને જઈ વળગ્યા પણ તે જોમાંથી નીકળે છે તે તપાસ્યું નહિ અને વિદ્યાને પૂરી ઓળખી નહિ ત્યારે તમારી મન કામના શી રીતે પાર પડે? એ માટેજ જેઓ બનાવોને વળગી રહ્યા છે તેઓ તમારા કરતાં સારું કમાય છે. અનુભવવડે સુતાર લવારનું કામ શીખી કુશળ થયેલો મીસ્તરી વખતે ભણેલા ઇજનેર એટલે શિલ્પશાસ્ત્રી કરતાં વધારે કમાય. અનુભવથી સારી રસોઈ કરનાર વધારે કમાય ને પાકશાસ્ત્રનું પોયું ભણેલો કાંઈ ન કમાય; કેમકે રાંધવાનું કામ અનુભવ્યા વગર તેને રસોઈ આવડનાર નહિ! પાકશાસ્ત્ર શીખીને અનુભવ લે તો આખરે તે સાધારણ રસોઈયા કરતાં સારો નિવડે ને વધારે કમાય. જ્યાં સોનનું સુગંધ બંને છે ત્યાં કાંઈ બાકી ન રહે. માટે સારી વિદ્યા ભણીને તેમાં સારો અનુભવ મેળવે તોજ ભણેલાને જોઈતાં સાધન મળે એમ સમજવું.

મૂળતત્વ કરતાં વધારે શીખેલા પણ જો ભણેલું પૂર્ણ કરવાને અનુભવવા પા-છગથી યત્ન ન કરે તો તે તેને નકામું થઈ પડે છે. કોઈ મંદા પાઠશાળામાં રસા-યન શાસ્ત્રનો ઠીક અભ્યાસ કરી પાસ થાય છે. અભ્યાસ સારા જ્ઞાનને મા-

ટે નહીં પણ પરીક્ષાને માટેજ છે એમ ધણા વિદ્યાર્થી સમજે છે, રસાયણનું પુસ્તક અંગ્રેજીમાં ગોખી કાઢ્યું હોય પરંતુ તેમાં જણાવેલી વસ્તુઓ ત એળખતો પણ ન હોય. તેને અહીં શું કહેતા હશે ને શાની થતી હશે તે તેના જાણવામાં આવ્યું ન હોય, અનુભવવાનો અભ્યાસ કરી વખત તેને અવકાશ મળ્યો ન હોય ને પાછળથી તેમ કરે પણ નહીં એટલે એ વિદ્યા તેને શું કમાઈ આપે વાર? રસાયન તો પારસમણી છે પણ ક્યારે કે તેને ખરી રીતે એળખે ને કામમાં લેત્યારે. નોકરી મળી એટલે તેમાં ગુંથાયા ને પુસ્તક પોતાં કપાટમાં ભરી મૂક્યાં. મહા મહેનતે ને ઘણે ખર્ચે જ્ઞાન મેળવ્યું તે પાછું ચોપડીમાંજ મૂકી દીધું એમ એનો અર્થ થયો. હવે કહો કે એમ કરીએ તો વિદ્યા આપણને નિરૂપયોગી થાય તેમાં વાંક કોનો?

૩. વિદ્યાર્થી અને તેના માબાપમાં એવી ખોટી સમજ ધણુંકરીને પે- સી ગઈ છે કે ભણવું તે નોકરીનેજ માટે; પણ આતેમની ખોટી મૂક છે. શાસ્ત્રમાં નોકરીને છેક અધમ ગણી છે. ઉત્તમ ખેતી, મધ્યમ વેપાર, ને ક- નિષ્ઠ નોકરી એમ કહ્યું છે, તે ખરાબર છે. તેમ છતાં સૌને નોકરી ઉપરજ મોહિની લાગી રહી છે. સૌને નોકરી જોઈએ, અને સૌ બીજા ધંધા રોજ- ગાર કરતાં નોકરી શ્રેષ્ઠ ગણે છે. ત્રણ રૂપિયાની સરકારી નોકરી કરે તે હા, પણ કોઈ ધંધામાં એથી બમણું મળે તોય તેની ના. બધા એકજ ધડા ઉ- પર આધાર રાખે તો એ ધડો બિચારો કેટલાનું પૂરું કરી શકે? પછી ચાપું ચાપું જેને હાથ આવ્યું તે ખરું. જેને હાથ ન આવ્યું તે બિલકુલ તરસ મરે ને જેને ચાપું મળે તેની પણ તરસ છીપે નહીં. માટે ભાઈઓ તમે, એકજ લતે લાગવાની ટેવ છોડો. ગાડરીઆ પ્રવાહના જેવું મૂર્ખત્વ તજીદો. બધા પાલખીએ બેસે ત્યારે ઉચકે કોણ? એ કહેવત પ્રમાણે સૌ નોકરી કરવા માંડશે તો પછી બીજા ધંધા કોણ કરશે? ધંધા રોજગારમાં નાનમ નથી; સૂઝ્યાઈ, દોંગાઈ ને ચોરી છીનાળીમાં હલકાઈ છે.

તમે એમ પૂછશો કે અમારે શો ધંધો કરવો? અમને કોઈ ધંધો આવડતો નથી, અમારી પાસે પૈસા નથી, આખર બંધાયા વગર અમને કોઈ ધીરનાર નથી, અને અમારાથી છેક નીચો ધંધો થાય નહીં. હું તમને પ્રથમ એકઠું છું કે દરેક ભણનારે પોતાના ધરનો ધંધો તો જરૂર શીખી લેવો જોઈએ. ધરનો ધંધો હમેશના પ્રસંગથી થોડી મહેનતે શીખી શકાય છે. નિશાળમાં ભણતા હોઈએ ત્યારે પણ વખતે વખત નજર રાખવાથી ને કદી જોવાથી તે આવડે છે, પણ તમારામાંના ઘણાને આપદાદાનો કસબ ગમતો નથી, ઘણાને તે હલકા લાગે છે; ઘણા એમ સમજે છે કે આપદા કરતાં આ- પણે ભણ્યા એટલે વિશેષ ડાહ્યા ને હુશિયાર થયા, તો પણ જો તેવુંજ કામ કરીએ તો આપણું ભણતર શા કામનું? પણ હું એમ કહું છું કે તમે જો ખરેખરા વિશેષ ડાહ્યા ને હુશિયાર થયા હોતો તેનો લાભ લઈ તમારા આપ

દાદાનો કસબ વધારે સારી રીતે ચલાવો એટલે તમને વધારે લાભ મળશે. ખેડૂતનો છોકરો હોય તે ભણવા માંડે એટલે ખેતીનું કાંઈ સમજે નહીં. પાસ થયા પછી નોકરી ખોળે ને તે ન મળે તો ધોખીનો કૂતરો નહીં વાટનો ને નહીં ધાટનો એમ થાય. ભણ્યા પછી આમ બને તો તે વધારે ખેટકારક કહેવાય. ખેડૂતનો છોકરો ભણ્યા પછી ખેતીવાડી સુધારી વધારે પાક મેળવવા માટે પોતાના ભણતરનો ઉપયોગ ક્યાં ન કરે? વિભાગમાં અને અમેરીકામાં ખેડૂતો ધનાઢ્ય થાય છે તે શાથી? ખેતીમાં જ્ઞાનનો ઉપયોગ કરવાથી. એ રીતે દરેક જાતના કસબને આ વાત લાગુ પડે છે. વાણિયા બ્રાહ્મણ નોકરી ઈચ્છે. ખેડૂતે નોકરી નેઈએ, સુતાર લવાર નોકરી માગે. ને કોળી નાળી પણ નોકરીની અપેક્ષા કરે, ત્યારે તેનું પરિણામ શું થાય તેનો તમે સેહેજ વિચાર કરી શકશો.

જો તમને કાંઈ ધંધો આવડતો ન હોય તો તમે શીખવાની મહેનત કરો. જેવી રીતે તમે ભણવામાં મહેનત વખત ને પૈસાનો ખર્ચ કર્યો તેવીજ રીતે કોઈ હુન્નર શીખવામાં ખર્ચ કરો એટલે તમને લાભમળ્યા વગર રહેશે નહીં. કોઈ માના પેટમાંથી કામ શીખીને આવવું નથી. સો હુન્નર ઠોકરો ખાધા પછી હુશિયાર થાય છે. કામું કામને શીખવે છે એ વાત પણ ખરી છે, માટે તમારા અલ્પ જ્ઞાનનો મિથ્યા ગર્વ છોડી દઈ આમ તેમ નોકરીનાં ફાંફાં ન મારતાં કોઈ પણ ધંધે વળગો.

તમારી પાસે જો પૈસા ન હોય તો તમારાં માખાપ શી રીતે પોતાનો ધંધો કરે છે તે તપાસી જુઓ. તેમના તરફથી કે બીજા તરફથી કાંઈ મળી શકે એમ હોય તો મેળવો. આખર એકદમ બંધાતી નથી. પાસેજ કંઈ સાધન હોય તેવડે કામ શરૂ કરો. તમારી હુશિયારી બતાવા માંડો ને દરેક વખતે પાક દાનત દેખાડતા રહો. એટલે તમારી બજારમાં આખર બંધાયા વગર રહેશે નહીં. કેટલાક વિદ્યા ભણ્યા પછી પૈસા ને વ્યવહાર ન જાતાં પણ વેપારમાં પડી તે મુંબઈની અંદર શ્રીમંત થઈ પડેલા છે. વળી કેટલાક વ્યાપાર એવી જાતના છે કે તે વગર પૈસે કે જીજ્ઞ પૈસે ચલાવી શકાય, માટે પૈસા વગર કાંઈ થઈ ન શકે એમ તમે ધારો છો તે ખરાબર નથી. તમે કહો છો કે નીચો ધંધો અમારાથી થાય નહીં પણ ધંધામાં નીચાપણું નથી. હું એમ નથી કહેતો કે બ્રાહ્મણને છોકરે મોચીનો ધંધો કરવો, પરંતુ મોચી હોય તે નિશાળમાં ભણીને પોતાના ધંધાને નીચો ગણે એ દીક નથી. તે ભણીને પોતે જાંચ થયો એમ માની લે છે, પણ ખરેખર જાંચ થવાને નેઈએ તેટલાં સાધન બ્યાંસુધી તેણે મેળવ્યાં નથી ત્યાં સુધી તે જાંચ થવાનો નહીં, અને પોતાનો કસબ નીચ ગણી કરે નહીં તો તે બ્રહ્મનોબ્રહ્મ થઈને ઉલટો બાપદાદાની સ્થિતિ કરતાં પણ અધમ થવાનો. નોકરી મેળવવા પુષ્કળ મહેનત કર્યા પછી કદાચ તેને પાંચ રૂપિયાની જગા મળી તો તેથી તે કેવી રીતે જાંચ થશે તે સમજાવું નથી. એના બાઈઓ કે બીજા સગાવહાલા જોડા

શીવીને એના કરતાં બમણા ત્રમણા પૈસા મેળવતા હોય અને પોતે પાંચ રૂપૈડીમાં પોતાનું ગુજરાન પણ ચલાવી શકતો ન હોય ત્યારે એઓમાંથી જાંચ કોણ ને સુખી કોણ તેનો વિચાર કરો. તમે ભણ્યા છો તો તમારા પોતાના કસબમાં સુધારો કરો, લોકોને રૂએ એવી નવી નોરી ચીજો ઉત્પન્ન કરો એટલે તમે વખણાશો ને સાફ પેદા કરશો. ભણેલો મોચી ચાલુ જોડામાં સુધારો કરે, અવનવા જોડા બનાવે, બૂટ કરતાં શીખે, ચામડાને વારનીશ ચઢાવે. ચામડાનાં પાકીટ આદિ રૂપાળી ચીજો વિલાયતી આવે છે તેવી પોતે બનાવે, તો તે ગુજરાન જેટલું તો શું પણ શ્રીમંત થવા જેટલું પેદા કરી શકે, અને પોતાની ભણતર વડે સુધારેલી કારીગરીને માટે પ્રખ્યાતી પામે. એજ રીતે હરેક કસબને માટે સમજવું.

પણ વાણિયા બ્રાહ્મણ કહેશે કે અમારે કેમ કરવું. હાલ જે વેપાર ચાલે તેમાં તાલ નથી. લોકોને જોઈએ તેટલો વેપાર છે નહિ, ને તેઓ કાંઈ કમાતા નથી એમ બૂમ પાડે છે, તો અમે ભણીને તેવા વેપારમાં ભળીએ તો તે પણ એક ધડાના પાણીમાં ઘણા પીવાળય તેની બરાબર થાય એટલુંજ નહીં પણ આ ઘડો તો અધુરો કે બિલકુલ ખાલી હોય એવું છે. એક જાતનો વેપાર ઘણા કરવા માંડે ત્યારે તેમાં સારી કમાઈ રહે નહીં એ ખરું છે. વળી કેટલાંક કારણથી કોઈ જાતના વ્યાપારમાં મંદી થાય છે. મંદી થયા છતાં પણ તેવી જાતનો વ્યાપાર લોકો કરે તો તેમાં તે સાફ કમાય નહીં. એવું બને ત્યારે શા કારણથી મંદી છે તે ખોળી કાઢવું જોઈએ, અને તેને માટે ઇલાજ થઈ શકતા હોય તે કરવા એટલે વેપાર તેજ પકડ્યા વગર રહેશે નહીં. કદી ઇલાજ ન થઈ શકે એમ હોય તો તે વેપાર છોડી કોઈ બીજો કરવો જોઈએ, પણ આપણા લોકો એ બેમાંથી કોઈ કરતા નથી તેથી તેમને દુઃખ વેઠવું પડે છે. કારણ ખોળી કાઢવાં, નવી યુક્તિઓ શોધી કાઢવી, વેપારમાં સુધારો કરવો કે એક જાતના વેપારમાં તાલ ન પડે એમજ હોય તો બીજો લાભકારક વેપાર ખોળી કાઢવો એમાંજ વિધાનું કામ છે.

વેપાર બદલવો એ આપણા દેશમાં દુર્દૈવ્યે કરીને વિકટ કામ થઈ પડ્યું છે. પરંતુ હાલમાં લોકો કંઈ કંઈ ફેરફાર કરો શકે છે. છેક નીચી જાતના જે ધંધા ગણાતા હોય તે જાંચ ઘણી થઈ શકતા નથી પરંતુ બીજી જાતના કે થોડા ઉતરતા ધંધા કોઈ લેઈ બેસે તો તેને હાલમાં ઝાંઝી પંચાત પડતી નથી. વળી આપણા લોકોને એવી ટેવ પડી ગઈ છે કે જે રસ્તે આપ દાદા ચાલ્યા આવ્યા તેજ રસ્તે જવાનું વધારે ગમે. નવો રસ્તો ખોળવાની તસ્દી લેવી ગમતી નથી, પણ એવી કાયદાકારક તસ્દી લેવાનું કામ ભણેલાએ ધીમે ધીમે કરવું જોઈએ. પૈસા વેચી ખાનાર પારેખ કોથળી લઈ બજારમાં બેસે ને આઠે દહાડે બે આના પણ માંડ મેળવી ન શકે એમ હોય તો પણ તે કંઈ સારી કમાણીનું કામ બધ બેસવાની દરકાર ન કરે એ કે-

તું દુઃખદાયક કહેવાય? પૈસાનો વઘાવ એવી જાતનો થઈ ગયો હોય કે આ-
ખો દહાડો કોયળી લઈને બેસી રહે તોય બે દોઢીયાં પણ મળે એમ ન હોય
તોપણ આપણે પારખ પડ્યા. નાણાની કોયળી ખભે મૂકી ભર બજારમાં
જનારા ઉગળીઆટ ધંધો કરનારા તે આપણાથી બીજા કસબ કેમ થાય?
તેના મનમાં બીજા બધા કસબે જાણે નીચાળ હોય એમ લાગે છે. મજુર
ના પેટે ત્રાંબાના પૈસાનો ખભે ભાર વેઠવો, પૈસાની આપ લે કરી હાથ કા-
ળા કરવા ને આખે દહાડે એક આનો પણ વખતે ન મળે તે ધંધો સારો
શી રીતે ગણાય? તેને ઉત્તમ ધંધો ગણી પકડી રહેવામાં ચૂક છે.

વેપાર મંદ પડવાનું મોટું કારણ પરદેશી માલ છે. પરદેશી માલ દે-
ખાવડો ને સસ્તો આવે છે એટલે સૌ કોઈ તે લેવા પસંદ કરે છે. પરદેશી
માલની બહુ ખપત થવાથી તેવો માલ આ દેશમાં બનવાનું બંધ પડતું
જાય છે એટલે જો બનાવનારા કારીગરો અને તે વડે વેપાર કરનારા વેપારી-
ઓ રોજગાર વગરના થતા જાય છે. આવે સમે કેમ કરવું તે વિધાવડે-
જ ખોળી શકાય છે.

પરદેશી માલના મોઢા આગળ આપણો માલ પોશાતો નથી તેનું
કારણ તે દેખાવડો, સસ્તો અને અવનવો હોય છે. આ ત્રણ વાતો જ
આપણે અહીં થતા માલમાં આવી શકે તો તે પોષાય. ભણેલાઓ આમાં-
ની કોઈ પણ એક વાત સિદ્ધ કરવા લક્ષમાં લે ને તેમાં તે ફતેહ પામે તો
જરૂર કમાણી થાય.

માલ દેખાવડો કરવામાં વધારે ખર્ચ પડે છે તેમ નથી. વખતે
ઓછે ખર્ચે પણ દેખાવડો થઈ શકે. વધારે વિચારની ને વધારે સદ્કારની
તેમાં જરૂર છે. કેટલીક વાર તો અવનવું હોય તેને લોક દેખાવડું ગણી લે
છે. જે કાંઈ અવનવું હોય તે જાતે ખરેખર દેખાડવું ન હોય તોપણ પ્ર-
થમ આપણને તે 'ખાઈ' લાગે છે, માટે આવા જન સ્વભાવ ઉપર લક્ષ આ-
પીને બનાવડો કરવામાં હોશિયારી જોઈએ, અને એવી હોશિયારી લક્ષ્યાથી
વિશેષ આવી શકે છે. આપણા પીતળના ખડીયા ખૂબીયત કામમાં આવે
એવા ને ટકાઉ હોય છે. તેમાં કારીગરી પણ ઓછી નથી હોતી તેમ છતાં
વિલાયતી પીતળના ચોરસ ખડીયાને કોઠો વધારે પસંદ કરે છે. તેઓ તે-
મને દેખાવડા માને છે. હવે જે કંસારો દેશી ધાતુના ખડીયા બનાવે છે તે
સદ્કારદાર પતર લઈ વિલાયતી ચોરસ ખડીયા વધારે સહેલાઈથી બનાવી શકે
છે, અને તે વિલાયતી કરતાં સસ્તા પણ વેચી શકે એમ છે. દેશી ખડી-
યાનો વેપાર જોને ત્યાં ન ચાલતો હોય તે એવા જે ભણેલા કંસારાને કામ
ધંધો ન સૂઝતો હોય તે આવી જાતનું કોઈ કામ લઈ બેસે તો તેને કેમ
કમાણી ન થાય વાઈ? એમાં કાંઈ મોટી મુડી જોઈએ એમ પણ નથી.
આવો ધંધો ગેરઆખર ભરેલો પણ કહી ન શકાય. એજ રીતે વિલાયતી

જેવી દીલીઓ, ચમચા, રકાબીઓ વગેરે કરે તો નવી તરેહનો દેશમાં વેપાર નજે ને લાભ થાય. આ કામ સોની, કંસારા, લુહાર, વગેરે કારીગરોના ભણેલા છોકરા લઈ એસે તો તેમની લોકો કેમ નીંદા કરે તે સમજાતું નથી. સોની લોકો નવાં નવાં ઘરેણાં વખતે વખત પેદા કરીને બાઈડીઓને મોહ લગાડે છે તેથી બીજા બધા કારીગરો કરતાં તેઓ સારી હાલતમાં રહ્યા છે. એજ ઉપાય બધી જાતના કસબમાં લેવો જોઈએ. તમે જુઓ કે વિલાયતથી એક વખત એક જાતના સાળુ કે ગવનને ધોતીયાં આવ્યાં તે બીજા બાર ભાગ્યેજ આવે છે તેમાં થોડો ઘણો ફેર થઈ બીજા વખત બીજાજ પાટનાં આવે છે. એટલે લોકોને તે લેવાનું મન થાય છે.

માલને સસ્તો પાડવા માટે પણ કેટલીક યુક્તિઓ થઈ શકે છે. આપણા દેશમાં કેટલીક ચીજો ઈશ્વર કૃપાએ એવી જથ્થાબંધ ઉત્પન્ન થાય છે કે તે સૌંદર્ય ને સફરી મળી શકે છે. એ ચીજો વિલાયતમાં જાય છે ને તેના ઘાટ બની પાછા આવે છે. એવા ઘાટ અહીં બની શકે એમ છે માટે તે બનાવામાં રખડતા ને નજીવી નોકરી કરતા વિદ્યાર્થીઓ કામે લાગે તો તેમને જરૂર ફાયદો થાય હું તમને થોડા દાખલા આપું એટલે તે ઉપરથી વિચાર કરશો તો તમને પુષ્કળ કામ જડી આવશે. અહીં અજમેા પુષ્કળ પાકે છે. અજમેા વિલાયત જાય, ત્યાં તેનો અર્ક કઢાડે ને તે અહીં આપણે પાંચ સાત આને તોલો લઈએ. એવો અર્ક અહીં સેહેજ કાઢી શકાય એમ છે. અને તે વિલાયતના કરતાં અહીં કાઢે તો સસ્તો પડે એમાં પણ શક નથી. અત્તર ખેંચવાનું કામ આપણા લોકો જાણે છે. જે યંત્રથી અત્તર ખેંચાય તે યંત્રથી અર્ક તો જલદો ખેંચાય. મોટા યંત્ર કરે તો જથ્થાબંધ અર્ક નીકળે ને તે સસ્તો પડે. અર્ક કાઢવાનું કામ બ્રાહ્મણ વાણિયાના છોકરા લઈ એસે તો તેને શી નાનમ લાગે તે કહો. એમાં બહુ પૈસાનું કામ પણ નથી, પણ તમે કહોશો કે અમને અર્ક ખેંચતાં કેમ આવડે? અમે એવું કાંઈ ભણ્યા નથી. ભણ્યા નહિ તો કાંઈ હરકત નથી; હવે ભણવા માંડો.

જંગલમાં પુષ્કળ જાતનાં લાકડાં થાય છે તેમાંથી કેટલીક જાતનાં લાકડાંની હાથમાં જાલવાની લાકડીઓ, આંકળીઓ, રેતદાનીઓ, દાબડીઓ, બટન વગેરે બની શકે. પ્રથમ અજમાશ ફરવામાં કાંઈ બહુ પૈસા જોઈશું નહિ. ફક્ત મહેનત. ધીરજ ને મંડયારેહેવાની પ્રથમ જરૂર છે. કામ સિદ્ધ થયા પછી થોડા પૈસામાં એવી જાતનો વેપાર ચાલી શકે, ને કમાઈ થાય. આવાં અર્થાં કામ કરનારની કોણ નીંદા કરશે ને તેમને કોણ નાત બહાર મૂકશે વા? કદી કાંઈ અણસમજી નિંદા કરે તો તેથીજ ડરીને દુઃખી થવું એ બરાબર નથી. પહેલાં દીવેલ તેલ વગેરેનું ખરચ બેરીઓ રેંડીયા પૂણીમાંથી કાઢતી રેંડીયા કાંતવાનું કામ થડી ભાગ્યું એટલે બરાંને તડાકા મારવાનું થયું. પરંતુ તેમને માટે કાંઈ નવા ઉપાય ખોળી કાઢવા જોઈએ. તેમને ઉપયોગી સીવતાં ભરતાં સીખવું હોય તો તેથી

લાલ થાય. દોરાના બટન તેઓ કરે તો તેમાં સેહેજ કમાઈ થાય. બીજા પણ અનેક તરેહનાં ઘેર બેઠાં બેઠાં કામ થઈ શકે એવાં છે તે હલકા નોકરો ઘેર કરી શકે અને તેમાં ધરનાં બેરાં છોકરાં પણ મદતમાં આવી શકે. અમદાવાદમાં એક ઉચાગર થયેલા મેહેતાજીએ વિલાયતી જેવા પાકા દોરાની ગોટીઓ આંટીઓ વગેરે કરવાનો પોતાની મેળે સંચો બનાવ્યો છે અને તે તેની સ્ત્રી અને કેટલીક બેરીઓને રોજે રાખી ચલાવે છે. એથી ઘણી બેરીઓને ઉઘમ મળ્યો. તે મેહેતાજીને હાલ મહિને દશ રૂપિયા ચોખા મળે છે. તે આશા રાખે છે કે આગળ જતાં વધારે લાભ થશે. આવાં આવાં કામ ખોળી કાઢવાં ને ચલાવવાં એમાં ભણતરનો ખરો ઉપયોગ છે.

સંચાવડે કામ જલદી થાય છે. અને તેથી તે સરતું પડે છે. મોટા સંચા લાવવાનું ગરીબ લોકથી બને નહીં, પણ કેટલાક હાથે ચલાવવાના નાના સંચા થાય છે તે થોડા રૂપિયામાં મળે કે અહીં તૈયાર કરી શકાય અને સાધારણ અક્કલથી ચલાવી શકાય. મોજાં વણવાનો હાથ સંચો અમદાવાદમાં ને બેઠામાં છે તેવા મગાવી કે બનાવી કામ કરે તો લાભ થાય. વધારે કામ થાય એવી સાજો મળે છે. લાકડાં શીંગડાં વગેરેનાં બટન કરવાના, કીત બનાવવાના, તાર ચપડવાના, કપડાં ધોવાના, કોતરણુ કામ કરવાના, પરબીડાં બનાવવાના, દોરા થરડવાના વગેરે અનેક તરેહના સંચા પાંચ પ્રયાશ રૂપિયામાં આવે અને તે વડે કામ કરે તો સારો લાભ પણ થાય. આવી જાતનું કામ કરવામાં કોઈ નિંદા કરે નહિ. એ કામ કાંઈ હલકું પણ ગણાય નહિ.

છેવટ મારે તમને કહેવાનું એટલું જ છે કે ઉપર કહેલી સઘળી વાતો વાંચીને ખૂબ વિચાર કરો. કેટલાએક બોલ તમને કડવા તો લાગશે પણ તે રોગ સમે ઓસડ સમાન છે. ભણીને શું કરવું એ વાતથી, એવી તમને સમજ પડશે. ટકા ટકાની વાતો મળવાથી એક જાણને અત્યંત લાભ થયો હતો, એજ રીતે આ ત્રણ પાઠની વાત હું તમને આપું છું. પૈસો ખરચીને લીધેલી વાત નકામી જવા દેશો નહિ. ચહાશો તો વખતે એક પૈસાની વાત વડે પૈસાદાર થઈ શકશો. નીચેના સિદ્ધાંત કાળજીમાં કોતરી રાખજો.

૧. આપણે ભણીઉતરી એમ કદિ માનવું નહિ. ૨. આખી જીંદગી વિદ્યાર્થી અવસ્થામાં ગાળવી. ૩. ભણીલું ભુલવું નહિ. નવું નવું ઉપયોગી શીખ્યા કરવું. ૪ સંસારનું અનુભવી જ્ઞાન મેળવી ભણ્યા પણ ગણ્યા નહિ એ દોષ ટાળવો. ૫. ભણવું નોકરીનેજ માટે છે એમ નથી. ૬. કોઈ પણ પ્રમાણિક ધંધો કરવામાં નાનમ નથી. ૭. નવા નવા હુન્નર શીખવા ને તે વડે કમાઈ થાય એમ કરવું.



અંક ૪ થો.

ખેડુ લોકાને સૂચનાઓ.

ખેડ ખાતરને પાણી કરમને આણે તાણી.

ધણા ખેડુત લોકો કહે છે કે પ્રથમ કરતાં હાલ પાક થોડો થાય છે, એ વાત ખોટી નથી; પણ એ વિષેનાં દ્વારણો વિચારવંત લોકો, અને સાધારણ ખેડુ લોકો જૂદાં જૂદાં બતાવે છે. સાધારણ લોકો કહે છે કે આ તો કળિ-યુગ છે, ને પૃથ્વીએ કસ ચોર્યો છે તેથી પ્રથમ કરતાં હાલ પાક ઓછો થાય છે. વિચારવંત લોકો યુગ મહાત્મ્ય અથવા કાળ મહાત્મ્યને ખરું માનતા નથી. તેઓને એમ લાગે છે કે માણસની સારી કે નરસી સ્થિતિ તેની કૃતિ ઉપર આધાર રાખે છે. આ બાબતમાં તેઓ એમ કહે છે કે પૃથ્વી-એ કસ ચોર્યો નથી, પણ પૃથ્વીમાંના ફળદ્રુપ દ્રવ્યો જે ખેતીવડે ધણા કાળથી લઈ લેવામાં આવે છે તેનો ઉમેરો પાછો જમીનમાં થતો નથી, તેથી જમીનમાંનો પાક ઘટવા લાગ્યો છે. એ તેમનું કહેવું વાજબી છે. માટે જમીનના ફળદ્રુપ અંશો જમીનમાં પાછા નાંખે તો જમીન પાછી ફળદ્રુપ થયા વગર રહે નહીં. એ વાત સમજવા સારું દુધાળી ભેંસ અથવા ગાયનો દાખલો લઈએ. કોઈ ગાય અથવા ભેંસ સારી દુધાળી હોય, પણ જો તેનો માલીક દુધ કાઢી લઈ તે ગાય અથવા ભેંસને બાફણું, કપાસીઆ, અન્ન, ઘસાદિ પુષ્ટિકારક પદાર્થ ન ખવરાવે તો તે ગાયનું અથવા ભેંસનું દુધ કમી થાય. તેજ પ્રમાણે જમીનના ફળદ્રુપ અંશો પાછા ન આપીએ તો તેની સ્થિતિ પણ તેવીજ થાય વળી એ વાત અનુભવ સિદ્ધ પણ છે. કોઈ પડતર જમીન નવી ખેડી હોય ત્યારે થોડા વર્ષ સુધી તેમાં પાક વધારે થાય છે, તેનું કારણ એ કે એવી જમીનમાં ફળદ્રુપ દ્રવ્યો વધારે હોય છે. તે વર્ષો વર્ષના પાકમાં થોડાં થોડાં કમી થાય છે ને તેથી પછી પાક ઓછો થતો જાય છે.

આ દેશમાં પ્રથમ પાક વધારે થતો હતો એમાં કાંઈ સંદેહ નથી. એ વિષેની ખાતરી પાછલા વખતના થોડા ધણા દાખલા જે મળી આવે છે તેથી થાય છે. સત્તરમા સદ્કામાં એક એકર જમીનમાં ૧૩૩૮ રતલ ચોખા, ૧૧૫૫ રતલ ઘઉં અને ૬૭૦ રતલ કપાસ અથવા ૨૨૩ રતલ રૂ એ પ્રમાણે પાકતું હતું. ને હાલમાં ૮૦૦ થી ૯૦૦ રતલ ચોખા, ૬૬૦ રતલ ઘઉં અને ૫૨૨ રતલ રૂ † પાકે છે. ભરૂચ જિલ્લાને માટે મળેલા આંકડા વધારે ખાતરી કરે એવા છે. સને ૧૮૨૮ માં ૧૨૮ રતલ રૂની, સને ૧૮૪૪ માં ૮૩ રતલ રૂની, સને ૧૮૫૮ માં ૬૭ રતલ રૂની સરાસરી હતી અને હાલમાં ૫૨ રતલ રૂ ના† પાકની સરાસરી છે. એ ઉપરથી પ્રથમ કરતાં પાક કેવી રીતે

† શાર્ટકી પાનું ૧૨૨. † જમીન એક વર્ષ વાસેલ રાખી કપાસ કરે છે ત્યારે એથી વધારે પાક થાય છે, પણ આ આંકડા સરાસરીના છે એમ લાગે છે.

દિવસે દિવસે ઓછો થાયછે એનું અનુમાન થઈ શકશે. તે પર વિચાર કરતાં એમ ભાસે છે કે જે આ દેશના ખેડુ લોકો પોતાની સ્થિતિ સુધારવા સાર પ્રયત્ન નહીં કરે તો આવૃત્તી વીસીમાં માક ધણોજ કમી થઈ જશે.

ઇંગ્લાંડ દેશની જમીન આ દેશના કરતાં સારી નથી. પણ ત્યાંના લોકો સરાસરી ૫૦ મણુ ધર્ણ હાલ એક એકરે પકવે છે. ને કેટલેક ઠેકાણે તો એથી પણ ધણો વધારે પાક થાય છે.

અમેરિકા દેશમાં પણ સાધારણ અને સુધરેલા ખેડુત લોકોના પાકમાં ધણો તફાવત પડે છે. સાધારણ ખેડુની ખેતીમાં એક એકરમાં ૭૦ મણુ બીજી ધાન્ય અથવા ૨૬ મણુ ધર્ણ પાકે છે. ત્યારે સુધરેલી રીતે ખેતી કરનારના પાકમાં એક એકરમાં ૧૬૦ થી ૨૦૦ મણુ સુધી બીજી ધાન્ય અને ૮૦ મણુ સુધી ધર્ણ થાય છે. આવા દાખલા જોઈ આ દેશના ખેડુત લોકો જે પોતાની ખેતી સુધારવાનો પ્રયત્ન કરે તો તે પણ સફળ થશે એમ મને લાગે છે. ખેતીમાં ખેડ અને ખાતર એ બે મુખ્ય છે. અને એમાં ધણો સુધારો આપણા દેશમાં થવા સરખો છે. પરંપરાથી ચાલતી આવેલી રીતમાં ફેરફાર કરવા તરફ આપણા લોકો બિલકુલ લક્ષ લગાડતા નથી, એ મોટી ખેદની વાત છે. આ દેશમાં હજારો વર્ષ પહેલાં જે હજો ચાલતાં તેજ હાલ પણ ચાલે છે, તેમાં કાંઈ પણ કહેવા જેવો સુધારો થયો નથી. ઈંગ્લાંડના લોકો આપણા જેવા નથી. તેમણે હજો જૂદી જૂદી તરેહનાં બનાવ્યાં છે. તેમાં વળી વરાળના યંત્ર વડે ચાલે એવાં પણ બનાવ્યાં છે. તેથી ત્યાંના ખેડુતો થોડા ખર્ચમાં વધારે જમીન ખેડે છે. એ ભારે કીમતનાં હજો આ દેશના ખેડુ લોકોને પસંદ પડે તેમ નથી. તેમજ લોઢાનાં ભારે હજો આ દેશના નબળા બળદોને માફક આવે એવાં નથી, માટે આ દેશના હજોમાંજ થોડા ફેરફાર કરવો જોઈએ ને તે થઈ શકે એવું છે.

અમેરિકન તથા અંગ્રેજ નમુનાનાં ધણી જાતનાં હજોનો આ દેશમાં જૂદે જૂદે ઠેકાણે અનુભવ લેવામાં આવ્યો છે, તે અહીંયાં સારાં ચાલે એવાં નથી એવું કહ્યું છે. † પણ કાનપુરમાં મી. સ્મીથ અને કંપનીએ આ દેશના હજોમાંજ થોડા ફેરફાર કરી હજો બનાવ્યાં છે, તે સારાં કહેવાય છે. હિસારના સરકારી ક્યાદલ ફાર્મના સુપરીન્ટેન્ડન્ટ મેજર જનરલ એ. જે. એંગલો સાહેબે હજો કર્યા છે, તે સુધાં અને સારાં ચાલે છે, એમ કહેવામાં આવે છે. “ રાનસમના પ્રીમીટીવ ઈન્ડિયન પ્લાઠ ” એ નામના હજો આવે છે, તે ઉપરથી ઘડેલા લોઢાનું હજ નડીઆદના દેશાઈ રાવ બાહાદુર વહેરીદાસ અજીભાઈ એમણે બનાવરાવ્યું હતું, ને તે વડોદરા ખેતીવાડી પ્રદર્શન વખતે ચલાવવામાં આવ્યું હતું, ને તે ઠીક ચાલ્યું હતું. આમાંથી કોઈ નમુનાને અનુસરી અથવા આ દેશમાં જૂદા જૂદા ઠેકાણે ચાલતાં હ-

† ઈન્ડિયન એગ્રીકલચરિસ્ટ જાનેવારી સન ૧૮૮૦નો નંબર પાનું ૬ જોવું.

ભોમાં ત્યાંની જમીનના તથા ઢોરોની સ્થિતિ ઉપર નજર રાખી ફેરફાર કરવામાં આવે તો ખેશક ફાયદો થાય એવું છે. હાલ જમીન ખેડાય છે તેનાથી ઉંડી અને તેટલાજ બળદથી ખેડાય એવું કંઈ થવું જોઈએ. હળ આ દેશમાં બની શકે અને તે દુરસ્ત કરવાં હોય તો તે પણ અહીં થઈ શકે ને ખરચ વધારે લાગે નહીં એ વાતો ફેરફારની બાબતમાં મુખ્યત્વે કરી ધ્યાનમાં રાખવી જોઈએ. ખેડવામાં જમીન જેમ ઉંડી ખેડાય તેમ વધારે સારું. પણ તેની સાથે ખાતરવાળી ફળદ્રુપ જમીનનું પણ ઉપર હોય છે તે નીચે જઈ નીચેની માટી ઉપર આવે તો તે સારું નહીં. 'એ માટે બે ઉપાય છે. પહેલો—જમીન વર્ષો વર્ષ થોડી થોડી વધારે ઉંડી ખેડવી. બીજો—અમેરિકામાં સબસોઈલપ્લાઉ નામનાં હળ થાય છે, તેમાં અહીં શરૂ કરવાં. ઉપરની જમીન બીજા હળથી ખેડવી, ને પછી નીચેની જમીન એ હળથી ખેડવી. એ હળમાં એ ફાયદો છે કે નીચેની માટી ઉપર નહીં આપણતાં જમીનને અંદરથી પોલી કરે છે. એથી ઉપરની જમીનનું ફળદ્રુપપણું કામમ રહે છે, ને જમીન પોલી થવાથી, છોડવાનાં મૂળ, સારું પોષણ પામી, છોડવા મજબૂત થાય છે, ને તેથી પાક સારો આવે છે. ખેડમાં જમીનના પરમાણું જેમ જૂદા જૂદા થાય તેમ સારું; અથવા ખેડુતની ભાષામાં કહીએ તો, જેમ ઢેપાં ભાગવામાં આવે તેમ વધારે સારું, એ વાત હમેશા ધ્યાનમાં રાખવી.

બીજા ધ્યાન આપવા જેવી વાત ખાતરનો સુધારો છે. ખાતરમાં પાતળું (પ્રવાહી.) અને સુકું એવા બે ભેદ છે. આ દેશમાં ઉકરડાનું ખાતર કરે છે, તેની ખેડુ કોડા બિલકુલ કાળજી રાખતા નથી. તેથી એ ખાતરનો જેટલો ગુણ લાગવો જોઈએ, તેટલો જમીનને લાગતો નથી. ખાતરનો મુખ્ય ભાગ જેથી છોડવાને પોષક દ્રવ્ય મળે છે, તે ભાગ ખાતર તડકામાં ખુલ્લું પડ્યાથી જતો રહે છે. ઉકરડાનું ખાતર સારૂં કરવામાં નીચેની મુખ્ય વાતો ધ્યાનમાં રાખવી જોઈએ.

- ૧ એ ખાતર ઉપર વરસાદનું પાણી અને સૂર્યનાં કિરણો પડે નહીં, એ માટે છાપરા નીચે ઉકરડો કરવો અથવા જમીનમાં છોખાંધ ટાંકા જેવો ખાડો કરવો, અથવા છાએલી મોટી કોઠાઓમાં ખાતર પડે એવી તજવીજ કરવી.
- ૨ ખાતર હમેશા ભીનું રહી જેમ તેનો કોહોવાટ થાય તેમ વધારે સારું.
- ૩ ઉકરડો અથવા ટાંકામાં ખાતર નાંખવું. તે એવી રીતે નાંખવું કે દરરોજ જે ખાતર થાય તેનો એક થર દેવો અને દિવસે ઢોરોનું જે મૂતર થાય તે ખાતરનાં થર ઉપર રેડવું, અને ઉકરડામાંથી એ પદાર્થ બહાર આવે તો તેને સારૂં એક ખાડો બાળુ ઉપર નીચાણમાં કરવો, તે એવી રીતે કરવો કે તેમાંજ એ પાતળો ભાગ પડે ને તેમાં જે પાણી (મૂતર) ભરાય તે તે પાછું ઉકરડા ઉપર નાંખવું.

આ રીતે કાળજીથી જો ખાતર તૈયાર કરવામાં આવે, તો તેનો ઉપ-
યોગ કરવાથી જમીન ફળદ્રુપ થશે. અને ખેતરમાં ખરસલું વધારે થશે નહીં.
ઉકરડાનું ખાતર એકવાર ખેડ કરી, બીજી વારકી ખેડ થતાં પહેલાં નાં-
ખવું, એટલે બીજી ખેડ વખતે તે જમીન સાથે મળી જશે, અને તેથી
તે ખાતર પાકને ઘણો ગુણુ કરશે.

ખેડેલી જમીનમાં ઢેર બકરાં ઉંટ ઈત્યાદિ ખેસાડવાથી તેમનું ખાતર
જમીનનાં પરમાણુ સાથે ઉપરથી નાખવા કરતાં જલદી મળી જાય છે, ને
તેથી તે જમીન કસવાળી થાય છે. આ વાત ચરોતરના ઘણા ખેડુતો સારી
રીતે જાણે છે. શિયાળામાં જમીન ખેડ્યા પછી ખેતરમાંજ જો ઢેર ખેસા-
ડવાનું બની શકે તો આ રીતથી સારો ફાયદો થાય.

ઢેરનું ખાતર આ દેશમાં વાપરવામાં આવે છે, પણ ઘોડાની લાદના
ખાતરનો ઉપયોગ આપણા લોકો કરતા નથી. યુરોપમાં એ ખાતરનો સારો
ઉપયોગ કરવામાં આવે છે. ઘોડાની લાદ ગરમ છે, ને બળદનું છાણ થંડું
છે. એ ખેડેલો ભેગ કરવામાં આવે તો ખાતર સાફ થશે. અને હાલ જે
લાદ ફેકટ જાય છે તે જશે નહીં. આ વિષે આ દેશમાં કોઈ અનુભવ લઈ
એ ખાતરનો સારી રીતે ઉપયોગ કરી બતાવે તો તેથી ઘણો લાભ થાય.

સાથી મોટું ઉપયોગી, અને કીમતી ખાતર માણસનું મળ મૂત્ર છે.
તે આ દેશના ઘણા ખેડુત લોકો ઉપયોગમાં લેતા નથી, અને તેથી એ કી-
મતી ખાતર વ્યર્થ જાય છે. ચીન અને જાપાન દેશમાં આજ ખાતરથી જ-
મીનની ફળદ્રુપતા ઘણા કાળથી ત્યાંના લોકોએ જાળવી રાખી છે હિન્દુસ્તા-
નમાં પણ જે જે ટુકાણે આ ખાતરનો ઉપયોગ લોકો કરે છે ત્યાં તેથી
જમીનને ઘણોજ ફાયદો થયેલો છે. આ ખાતર ગંદકી વાળું હોવાથી તેનો
ઉપયોગ કરવા ઉપર આ દેશના લોકો લક્ષ આપતા નથી. પણ એ મોટી
ભૂલ છે. એ ખાતરના ઉપયોગ વિષે, આખા યુરોપમાં પ્રખ્યાતી પામેલો ડા-
ક્ટર લાઇબીગ નામનો રસાયણવેત્તા લખે છે. કે, શહેર અને કસ્ટાઓમાં જે
અનાજ ખેડુત લોકો પુરૂં પાડે છે, તેમને શહેરના લોકોના મળમૂત્રનું ખા-
તર મળે તો તે જમીનનું ફળદ્રુપપણું ઠોઈ પણ વખતે ઘટશે નહીં.

એ ખાતર ગંદકી વાળું છે ખરૂં પણ માણસનો મળ તાજે હોય ને
તે ઉપર માટી પડે તો તેથી ગંદકી રહેતી નથી. જે ગામોમાં મ્યુનિસિપા-
લિટીઓ છે, અથવા તાજખાનાંઓ લગીયા વાળે છે, ત્યાં જુજખર્ચમાં એ
ખાતર સાફ બનવા જેવી રીત શાટર્કી નામના એક જર્મન વિદ્વાને બતાવી
છે. તે કહે છે કે, મોટા બે અથવા ત્રણ ખાડા ખોદીને તેની મટોડીના ઢગલા,
તે ખાડા નજીક કરવા; દરરોજ જે મળમૂત્ર નીકળે, તે એ ખાડામાં એક
સરખો થર થાય, એ રીતે નાંખવું અને તે ઉપર માટીના ઢગલામાંથી તેટ-
લોજ માટીનો થર થાય, એવી રીતે માટી નાંખવી. એ ખાડામાં વરસાદનું

પાણી ન જાય તથા તડકો ઉપર ન પડે, એ માટે છાયા કરવી. એ રીતે એમાસા સુધી રહેવા દઈ પછી એ માટી સાથે મળમૂત્ર મળી જે ખાતર થાય છે તેનો ખેતરમાં ઉપયોગ કરવો. તેમ કર્યાથી એની ગુંદકી આવતી નથી ને પાકને ઘણું ગુણકારી એ ખાતર થાય છે.

એજ પ્રમાણે હાડકાંનું ખાતર પણ ફળદ્રુપ છે. આ દેશમાં હાડકાંનો કાંઈ ઉપયોગ કરવામાં આવતો નથી. ઈંગ્લાંડ દેશમાં પ્રથમ ખીડની જમીનમાં એ ખાતર નાંખવાનો પ્રચાર શરૂ થયો; ને તેમાં તેનો ઘણો ફાયદો જણાયાથી વાતેતરની જમીનમાં પણ એ ખાતર દાખલ થયું. એ ખાતર થોડું હોય તોપણ જમીનને સારો ગુણ કરે છે, ને ઘણા દિવસલગી તેનો ગુણ પહોંચે છે. ઈંગ્લાંડમાં પ્રથમ હાડકાના અરધા ઈંચના કડકા કરી તે નાંખવાનો પ્રચાર શરૂ થયો, ને ત્યાર પછી તેને ઝીણું કરવાનાં યત્રો. થયાં સને ૧૮૪૦ માં લાઇબ્રીગ નામના રસાયણશાસ્ત્ર વેત્તાએ એવું સિદ્ધ કરી આપ્યું છે કે હાડકાના લોટ ઉપર જે સલ્ફ્યુરીક આસિડ (ગંધકનો તેજા) નાંખ્યો હોય તો તેથી હાડકાના પરમાણુ, જમીન સાથે વહેલા મળી જાય છે. એ ખાતરને “સુપરફોસ્ફેટ ઓફ લાઈમ” કહે છે, એ ખાતરનો હમણાં યુરોપમાં ઘણો ઉપયોગ થાય છે. એમ કેહેવામાં આવે છે કે ઈંગ્લાંડ દેશમાં જે હાડકાં થાય છે તે સિવાય દર વર્ષે ૫૬૦૦૦ ખાંડી હાડકાં ઈંગ્લાંડમાં પરદેશથી જાય છે. આ દેશમાંથી પણ ઘણાં હાડકાં રેલવેથી જાય છે, એમ જોવામાં આવે છે, પણ તેનો ઉપયોગ લોકો અહીં હજી કરતા નથી, એ ખેદકારક છે. ગઈ સાલમાં વડોદરા રાજ્યના દીવાન સાહેબે એ ખાતર વડોદરામાં કરાવ્યું હતું, અને તેનો અનુભવ લેવા સારું એ ખાતર જૂદે જૂદે ઠેકાણે મોકલ્યું હતું. ડાંગર વિનાના પાકને એ ખાતરથી સારો ગુણ થયો હતો. તમાકુ તથા મરચાંની વાડીને પણ એથી સારો ગુણ થયો એમ જણાયું હતું. આ લખનારે પોતે એમ જોયું છે કે જેટલી જમીનમાં સુપરફોસ્ફેટ ઓફ લાઈમ નાંખ્યો હતો તેટલીજ, ને તેવીજ જાતની જમીનમાં સુપરફોસ્ફેટ ઓફ લાઈમ કરતાં છાણનું ખાતર ત્રીશગણું વજનમાં વધારે નાંખ્યું હતું, તોપણ સુપરફોસ્ફેટ ઓફ લાઈમ જે જમીનમાં નાંખ્યું હતું, તેનો પાક સારો થયો હતો.

એક અમેરિકન વિદ્વાન કહેછે કે સુપરફોસ્ફેટ ઓફ લાઈમ જાતનું ખાતર ઉપરના પાકને તથા હાડકાના લોટનું ખાતર જમીનની અંદર થનારા પાકને સારું લાવે છે. હાડકાં ઝીણું કરવાનો એક સહેલો ઉપાય એ છે કે, હાડકાના કડકા આશરે એક ઈંચના કરવા; ને તે પાણીમાં ખૂબ પલાળવા અને તે તથા જોની સાથે તેટલીજ માટી મેળવીને તે ઢગલા તડકામાં તપવા દેવા, તેથી તાપની ગરમી હાડકાંને લાગી હાડકા ખેતરમાં નાંખતાંજ ઝીણું થશે, ને જમીનના પરમાણુ સાથેમળી જશે.

આ દેશના ખેડુત લોકો પ્રવાહી ખાતરનો ઉપયોગ બિલકુલ કરતા નથી, એ મોટી ભૂલ છે. પ્રવાહી ખાતર જમીનના પરમાણુ સાથે વહેલું મળે છે, ને તેથી છોડવાને કાયદો ધણો થાય છે. છાણ અને સુતરનું પ્રવાહી ખાતર કોહોવા દહાઈ વરસાદ પડતાં પહેલાં થોડીવાર અગાઉ નાંખ્યું હોય તો, તેનો ગુણ જમીનને ધણોજ ન્યાય છે. એ ખાતર પીપમાં ભરી ગાડામાં નાંખી લાવી, ખેતરમાં છાંટ્યું હોય તો થોડી મહેનતથી આખા ખેતરમાં છાંટી શકાશે. એવા ખાતરનો ઉપયોગ પ્રથમ આ દેશમાં થતો હતો. ભરમની નજીકના એક ગામમાં એ રીતે ખાતર નાંખતા હતા તે નેંદ્ર યૂરોપમાં એવી રીતે ખાતર નાખવાની ભલામણ ડાક્ટર હોવ્ય નામના પ્રવાસીએ ઈ. સ. ૧૭૮૭ માં કરી હતી. એ ઉપયોગી રીતનો ગૂજરાતમાંજ પ્રસાર થયો નથી એ મોટું આશ્ચર્યકારક છે.

આપણા ખેડુ લોકો ઉકરડાના ખાતર વિના બીજા ખાતરનો ઘણુંકરી ઉપયોગ કરતા નથી, પણ સુકાં માંછલાં, મીઠું, ચુનો, સુરેખાર, કોઈ પણ જનવરનો મળ; તળાવની તરી, ધરમાંનો ધુમાડા ચામડાની છોલ, લાકડાંનો વેહેર, લોહી, માંસ, પક્ષીની પાંખો, ઉન, રાખોડી નાના છોડવા, પક્ષીઓની હગાર, ખાળકુંડીનું પાણી, ગામમાંનો કચરો† ઈત્યાદિ પદાર્થોનો ખાતરમાં સારો ઉપયોગ થાય છે. સુરેખાર કીમતી છે, તેથી ખાતરમાં તેનો ઉપયોગ કરવાનું ગરીબ ખેડુતોને અઘરું પડે છે, માટે તેને બદલે આ સેહેલી રીત આપું છું. ખાળ તથા ઢોશ બાંધવાની જગામાંનું સુતર ઈત્યાદિ મિશ્રિત પાણી એક ચોરસ ખાડામાં નાંખવું. તેમાં રાખોડો તથા કાંકરી નાંખવી. ને સૂર્યનો ધણો તડકો તે ઉપર પડવા દેવો. પછી કાંકરી તેમાંથી કાઢી નાંખી બાકીનો ભાગ ખાતર તરીકે વાપરવો. એ ખાતર સુરેખાર જેવું ગુણકારી છે.

ખેડુતે બીની અને તે ઝોરવાની પણ કાળજી રાખવી નેંદ્રએ. બી સાફ અને પકવ થયેલા દાણાનું રાખવું. તે સળેલું અથવા બગડેલું લેવું નહીં. બી ઝોરતા પહેલાં મોરચુથાનું પાણી તેની ઉપર છાંટી સુકવ્યું હોય તો એથી બીને ઉધાધ અથવા બીજા જીવજંતુ લાગતા નથી ને બી સાફ ઉગે છે. ‡ ઝોરતી વખત બી સાથે ખોળનો થોડો ઉપયોગ કેટલાક ખેડુતો કરે છે, એ પણ સારી રીત છે. ઝોરવામાં ખેડુતે આ વાત હમેશા ધ્યાન માં રાખવી કે જેમ બની શકે તેમ સરખા અંતરે બીજા ઝોરવું. નજીક

† દુસંકાર સાએટીફીક એન્ડ એકોનોમીકલ્ રીસર્ચીસ.

‡ આશરે પોણા શેર મોરચુથુ દશ શેર ઉકાળેલા ગરમ પાણીમાં નાંખીને તેનું પાણી થવા દેવું ને પછી તે થડું કરવું. એ પાણી મણ બીને માટે બસ છે. બીના દાણા કઠણ હોય તો જમીન ઉપર પાથરી તેના ઉપર એ પાણી છાંટી તે દાણા હલાવી એક સરખા પલળવા દેવા. એ આશરે બે ત્રણ કલાક પછી સુકાશે ને સુકાયા બાદ ઝોરવાને લાયક થશે.

નજીક બી ઓરવા કરતાં દૂર દૂર ઓરવું. ચરોતરમાં ચોકડીની બાજરી નામે થોડી મુદતથી બાજરી ઓરવાનું શરૂ થયું છે. એ રીતે એક હાથના અંતરે બાજરી ઓરવામાં આવે છે તેથી એક વીધામાં દશ હજાર છોડ થાય છે. એ રીતથી બાજરીના છોડવા અંતર ઉપર રહે છે ને તેથી તેમનું પોષણ સારું થઈ પાક બમણો અથવા અઢીગણો વધારે થાય છે એવું કેટલેક ઠેકાણે અનુભવથી સિદ્ધ થયું છે. ઓરવામાં બીજી એ વાત ધ્યાનમાં રાખવી કે હમેશા એક જ જાતનું વાવેતર કરવું નહીં, તેમ કરવાથી તે વાવેતરના પોષક દ્રવ્યો જમીનમાં હોય તે ઓછા થઈ જમીનનો કસ ઓછો થાય છે. પણ જમીનમાં વારા ફરતી જૂઠું જૂઠું વાવેતર કરવું હોય તો એ પ્રમાણે થવું નથી. એકથી વધારે જાતનો વાવેતર સાથે કરવાનાં હોય ત્યારે તે ક્યારે તૈયાર થશે એ વાતનો વિચાર કરી એક વાવેતરનો ફાલ બીજા વાવેતરને નડે નહીં એવી રીતે તે વાવેતર કરવું. એવા વાવેતરથી જમીનનો રસકસ જતો નથી. થોડી મુદતથી ચણા અને કપાસના વાવેતર વિષે એ બાબતનો અનુભવ લેવામાં આવ્યો છે, ને તે પરથી ઘણો ફાયદો થતો હોય એમ જણાયું છે. ચણાના વાવેતર સાથે કપાસની ઓળો કંઠાડી પહેલા વરસાદમાં કપાસ ઓરે છે. ચણાનું વાવેતર જલદી તૈયાર થાય છે, ત્યાં સુધી કપાસના છોડવા મોટા થતા નથી. ચણા કાઢી લીધા બાદ એ જમીનમાં કપાસનું વાવેતર કાયમ રહે છે, ને જમીન ખેડી શકાય છે. બે અથવા ત્રણ ખેડ એ રીતે થાય તો, ખરસલું વધારે નહીં થતાં કપાસનું વાવેતર સારું થાય છે; ને વળી બીજા વર્ષે વાસત્ર જેવો એ જમીનમાં પાક સારો થાય છે.

બી ઓર્યા પછી તેના ઉપર સમાર ફેરવવાને વાર લાગવા દેવી નહીં. કેમકે જમીનમાંની વરાળ જ્યાં સુધી તાજી છે ત્યાં સુધી ઘણો જલદી ઉગે છે. સમાર ફેરવવાને વાર લાગવાથી ઘણીવાર ફરી ઓરવાની જરૂર પડે છે. આ લખનારે તરફેણ સાથે સમાર તેટલીજ પહોળાઈનો જોડી તરફેણ કરી છે. એ તરફેણને વડોદરાના ખેતીવાડીના પ્રદર્શનમાં ઇનામ મળ્યું હતું. એ તરફેણ ઘણા અનુભવી ખેડુતોએ કેટલેક ઠેકાણે ફેરવી જોઈ એવો અભિપ્રાય આપ્યો કે એ ગોરાટ જમીનમાં ઘણી સારી રીતે ચાલે એવી છે. એમાં હજુ પણ ઘણો સુધારો થઈ શકે એમ છે. તેથી એ ઓગર જે સારી રીતે ચાલે એમ બનાવવામાં આવે તો ઓર્યા પછી વાર લાગવાથી જે બી બગડે છે તે બગડશે નહીં એવી મારી ખાતરી છે.

છોડવા ઉગ્યા પછી તેની આજુ બાજુ ખરસલું ઉગ્યું હોય તે કાઢી નાખવા માટે નીંદવાની ઘણી અગત્ય છે. એ વખતે એ ખરસલું જે નીંદવામાં ન આવે તો તે જમીનમાંનો કસ ચુસી લે છે, અને તેથી વાવેલા છોડવા નબળા થાય છે. તમાકુના વાવેતરમાં ઉપયોગમાં આવે એવી એક રાંપડી આ મંડળીના કેટલાક સભાસદોએ વિચાર કરી બનાવી છે. એને વડોદરા

પ્રદર્શનમાં ખાસ ઇનામ મળ્યું છે. એ રાંપડી એકજ માણસ ફેરવી શકે એવી છે ને ખરસલું નાનું હોય ત્યારે તેને કાઢવામાં તે ઘણી ઉપયોગી થઈ પડે એવી છે, એવું ઘણું અનુભવી ખેડૂતોએ એ રાંપડી જોઈ કહ્યું હતું.

ખેડૂતે જનાવરોની કાળજીથી સાચવણી રાખવી જોઈએ. બળદોને ટાઢ, તાપ, અને વરસાદમાં ખુલા રાખવાની ઘણા ખેડૂતોને ટેવ હોય છે. એથી જનાવરોની શક્તિ ઘણીજ કમી થાય છે. જનાવરના ખાવાના પદાર્થ સારા રાખવા. તેને વખતસર પાણી પાવું, તેની જગા રવચ્છ રાખવી. કચરો અથવા મેલ શરીરને લાગવા દેવો નહીં, અથવા લાગ્યો હોય તો ઘોઠી નાખવો એવાત મહત્વની છે એમ ખેડૂત લોક સમજતા નથી, પણ એથી ઘણું નુકશાન થાય છે. જનાવરને ખાવા માટે જનરનાં અથવા બાજરીનાં આખાં રાડાં નાખવાનો પ્રચાર આજસુ ખેડૂતોમાં ઘણો છે. પણ તે સારો નથી. તેથી દોરના પેટમાં સારો લાગ થોડો જાય છે; અને એ રાડાંનો ઘણો લાગ ફેકટ જાય છે. તેમજ એ રાડાં મોટાં રહેવાથી ખાતર સાથે જલદી ડોહી જતાં નથી તેથી ખાતર પણ બગડે છે. એ ચાર (ધાસ) ના નાના નાના કડકા કરી તેને ટોપલામાં અથવા લાકડાના પીપમાં અથવા ડૂંડામાં રાખી જનાવરને ખાવાની ટેવ પાડી હોય તો ચારનો કાંઈ પણ અંશ ફેકટ જતો નથી, ને જનાવરને પણ તે ચાર સારી પોષક થાય છે.

આ દેશમાં બળદ સિવાય ખેતીના કામમાં બીજા જનાવર ખેડૂતો વાપરતા નથી. પાડાની ઉત્પત્તિ ઈશ્વર કૃપાથી થાય છે પણ એ ગરીબ જીવોનું પોષણ કરવાની કાળજી લેવામાં આવતી નથી; તેથી એ ઉપયોગી જીવો ગુજરાતના ઘણા ભાગમાં મરી જાય છે પણ તેઓને તેમ મરવા દેવા એ ઠીક નથી. કારણ, પાણી કાઢવાને ગાડાના કામમાં તથા ખેડવાના કામમાં એનો ઉપયોગ સારી રીતે થઈ શકે એ છે. પાડા જરા ધીમા હોયછે ખરા, પણ બળદ કરતાં એ પ્રાણી વધારે મજબૂત છે તેથી એ સારા ઉપયોગમાં આવી શકે એ વિષે કાંઈ સંદેહ જોવું નથી. ખેતીના કામમાં પાડાનો ઉપયોગ કરવામાં આવે તો ગરીબ ખેડૂતોને ઘણો ફાયદો થવાનો સંભવ છે.

ખેતીના કામમાં જેથી વધારે પાણી થોડે ખરચે નિકળે એવા ઓળરની ઘણી અગત્ય છે. આ દેશમાં ઘણું ઠેકાણું કોશ સિવાય બીજા ઓળરનો ઉપયોગ લોકો કરતા નથી. રેંટ ઉપર ગડવાંની માળા નાંખીને માણસ અથવા જનાવરની શક્તિથી પાણી સારી રીતે નિકળી શકે છે. તેજ પ્રમાણે જો જનાવરને સારી રીતે શિખવ્યું હોય તો તેટલીજ શક્તિથી એ કોશ નિકળવાનો રેંટ બની શકે છે. એ સૌથી પણ “એન પંપ” (સાંકળથી પાણી કાઢવાનો સંચો) આ દેશમાં ઘણો અનુકુળ પડે એમ જણાય છે; કારણ એક લઘુ માણસ એ પંપ ચલાવી શકે છે. ને તેથી એક કોશ કરતાં કાંઈ વધારે પ્રવાહનું પાણી નિકળે છે. એ પંપનો ગમે તેટલા ઉત્તમ અથવા ગમે તેટલા ડાંડા પાણીમાં

ઉપયોગ થઈ શકે, માત્ર બળ વધારે ઓછું લાગે ખરું. એ પંપ આ દેશમાં બની શકે એવો છે, ને તેની કીમત આશરે રૂ. ૫૦) ૫૩ એમ લાગે છે. કારણ અમેરિકાથી લાવતાં તેના રૂ. ૧૦૦) ૫૩૫૫ હતા, પણ તેની અંદર ખરાબતના રૂ. ૪૦) હતા. એ પંપ ઉપયોગમાં લેવાથી ખેડૂત લોકોને ઘણો ફાયદો થશે એમ આ લખનારની ખાતરી થઈ છે.

આપણા ખેડૂત લોકો તૈયાર થયેલા માલમાં ભેગ કરે છે. એ ચાલ ધણી ખોટી છે. કસુંબામાં લોટ, 'ધઉ' તથા બાજરી વગેરે ધાન્યમાં કચરો, તથા મટોડી, તથા કપાસમાં કચરો નાંખે છે. કપાસનું વજન વધવા સાથે તેને ઝાકળમાં રાખે છે. એથી તે વખતે ખેડૂતને થોડો નફો થયો એમ લાગે છે પણ એથી ઘણું નુકસાન થાય છે. બજારમાં અને વિશેષ કરીને પરદેશમાં એવા માલ જ્ય ત્યારે ત્યાંના વેપારી લોકોનો વિશ્વાસ ઉઠી જાય છે; અને તેથી માલની કીમત સારી ઉપજતી નથી. માટે કોઈપણ રીતે ભેગ કરવો નહીં. તેમજ કોઈ પણ કૃત્યથી માલનો ગુણ બગડે એવું કરવું નહીં. એવી રીતે આલવાથી પરિણામે ફાયદો જ થાય છે.

વિનંતિ.

આ વિષયને મથાળે જે કહેવત લખી છે તે ઘણું કરીને બધા ખેડૂત લોકોને આવડે છે. પણ તેનો વિચાર કરી લક્ષ્યપૂર્વક પોતાનો ધંધો ધણાજ થોડા કરે છે. ખેતી ઉપર આ દેશમાં ઘણા લોકોનો નિર્વાહ છે, અને દિવસે દિવસે પ્રજા વધતી જાય છે; માટે ખેતીનો સુધારો થવાની ઘણી જરૂર છે. એ વિષય ઉપર લખાય તેટલું થોડું, એવા મહત્વનો એ વિષય છે, તથાપિ જે વાતનો અનુભવ આપણા ખેડૂત લોકોએ સહજ લઈ શકે એવી કેટલીક વાતો વિશે, સુચનાઓ તેમના આગળ મૂકવામાં આવે તો સાચું એમ ધારી આ પત્રિકા સેવામાં મૂકી છે.

ઘણા ખરા ખેડૂતો વાંચી શકતા નથી. આ ચોપડી વખતે તેમની નજરે પણ પડનાર નથી માટે મહેતાજીઓ, તળાઈઓ, વિદ્યાર્થી વગેરે જે ઓ વાંચી શકે એવા છે તેઓ પોતાને ત્યાંના ખેડૂતોને આ ચોપડી કૃપા કરી વાંચી સંભળાવશે અને પોતાથી બને તેટલી સમજુત આપશે. ચોપડીનો અનુભવ લઈ ફાયદો થવાનું કોઈ પણ જણાવશે તો લખનારને ઘણો આનંદ થશે.



અંક ૫ મો.

મારા વહાલા વાંચનારાઓ, જેમ માળાના મણકા ધ્યાન દઇ ફેરવો છો, તેવો હું આ એક માળાનો મણકો છું. તે તમે શ્રદ્ધાથી ફેરવશો, તો તમે ખરેખર સુખી થયા વિના રહેનાર નથી; કેમકે હું તમો ભાઇઓને બેનો આગળ એટલા માટે રળુ થયેલો છું કે તમો અને સમજો ને અણુ સમજુને સમજાવો. અને કોઇ છાપશે છપાવશે, તો અને પ્રગટ કરનાર તરફથી હરકત લેવામાં આવશે નહીં. નકામું ટાયલું કરી જગા-રોકવા કરતાં હવે મારું કામ શરૂ કરું છું.

સુબોધ.*

મારા સ્વદેશી ભાઈઓ અને બેનો, હાલ આપણી સ્થિતિ કેવી છે તે તમે જાણો છો. વારંવાર સુબોધ થવાની જરૂર છે, માટે તમોને બે ખોલ કહેવાના છે. તે પર લક્ષ આપી તે સારા લાગેથી તમે પોતાના જીવ ખરોખર સાચવો. તે એ છે કે. સત્યનો સ્વીકાર કરો. કાયિક, વાચિક, અને માનસિક એ વિચારમાં સત્ય કદી પણ છોડશો નહીં. જુદી સાહેલીઓ કદી પૂરશો નહીં. અસત્ય વિના આ સંસારવ્યવહાર ચાલવાનો નથી, એ પાપ. ભરેલી સમજુત બિલકુલ છોડી દો. સદા સર્વકાળ મનમાં ઇશ્વરની ધાસ્તી રાખો; કારણ કે ઇશ્વરથી જે બીએ છે, તેને બીજા કોઈથી બીવાનું રહેતું નથી. નકારું વ્યસન છોડી દો. એટલું જ નહીં, પણ બીજાને જે ખોટું વ્યસન હોય તે પોતાને છે એવું સમજીને તેને બોધ કરી એ પાપથી તેને છોડાવો. મોંમાંથી કઠોર શબ્દ બોલી જીભને આલડછેટ નહીં થવા દો. ગુરૂને નીચે પડી પજો લાગો, તેમ માથાપનું સારી પેઢે માન રાખી પુત્રતાનું ભૂખણુ કરો. દીકરાને સારી સોબત, વિદ્યા અને સારા ગુણ લાગવા માટે મહેનત કરવી. કરજ (દેવું) કરો નહીં. ગંદવાડ નહીં રાખતાં જેટલી અને તેટલી ચોખ્ખાઈ રાખતા જાઓ. ચોખ્ખાઈ અને સફાઈ એજ આરોગ્યતાનું મોટું કારણ છે. શરીર નિરોગી રહેવા માટે સાદો ખોરાક (અન્ન) ખાઓ, આરામ લો, બ્રહ્મચર્ય પાળતા જાઓ; એટલે આવરદાની વૃદ્ધિ થઈ સંસારીક સર્વ કામો સિદ્ધ થશે. નાની વયમાં છોકરાનાં લગ્ન થયેથી લોકોનો આવરદા. શરીરની પ્રકૃતિ. અને મજાનુતાઈ તદ્દન ઓછી થઇ જઇ પ્રજા નબળી થઇ ગઈ છે. બળ, ધૈર્ય, અને સાહસ નહીં જેવું થઇ ગયું. નકારા ગુણો તમારી પાસે નહીં આવવા માટે સારી સોબત અને ઉદ્યોગ પકડો. નકામો ગયેલો વખત ફરીથી આવતો નથી, માટે આવરદાનો સારો ઉપયોગ કરો; આજસ છોડી દો. પશોપકાર થાય તેટલો કરો; અને જ્ઞાનનો વિસ્તાર થવા જોગ જે વાત હોય તે લો. ઢોંગ ડોળ કરી નકામો ખર્ચ કરો નહીં. છોકરાનું પોષણ કરવાની અને તેને વિદ્યાબ્યાસ કરાવવાની આપણામાં

• લખનાર પરમાનંદ ભોળાભાઈ પારેખ.

તાકાદ છે કે નહીં, તેનો પહેલેથી વિચાર કર્યા સિવાય તેનું લગ્ન કરવું નહીં. જે દેશમાં તમે જન્મ લીધોછે તે દેશના લોકનું અભિમાન પકડી તેમનું સાંઠં થાય એમ કરો. સર્વ માણસ સાથે ભૂધિચારાનો સંબંધ રાખો, કેમકે સઘળાં એક આપનાં બાળ છે. પુસ્તકોનો વધારો કરી તેનો પ્રસાર કરો અને વાંચનારની સંખ્યા જાહે થાય તેમ કરો. ઉદ્યોગી લોકોને મદદ આપી ભીખારીઓની સંખ્યા કમી થાય તેમ કરો, કારણ તેમાંજ દેશનું બલુ છે. ભીખારીઓથી દેશને લાંછન લાગેછે અને દરીદ્રતા વધેછે. કોઇ સાથે વેર કરવું નહીં કોઇની નીંદા ન કરો અને સારા કામમાં ભેગા રહો. ખેતીમાં વધારો કરો, કળાકૌશલ્ય અને ખુદ્ધિવાનોની સંભાળ રાખો, કારણ કે અન્ન પાકશે અને નફો થશે તો સર્વને ખાવા મળશે. ઉંઘ આવ્યા સિવાય સુવું, અને ભૂખ લાગ્યા સિવાય ખાવું એમ કદી પણ થવું નહીં જોઇએ. સાંચા (વરાળયંત્ર)નો ઉપયોગ કરી મહેનતમાં સહેલું થાય તેમ કરો. સર્વ કામમાં ઇશ્વર ઉપરજ ભાવ રાખો. વાદ વિવાદ પડે તો ચાર સ્તેલી અને લલા માણસ પાસેથી તેનો ખુલાસો સમજી તે કહે તેમ નિકાલ કરવો. અદાલતમાં (કોર્ટમાં) કજીઓ લઢી લહેણું લેવાની ઇચ્છા રાખો નહીં. સત્યથી લાજવું નહીં; અને અસત્યનો ભય રાખવો. નોકરી કરતાં સ્વતંત્ર ધંધો સુખકર છે.

ચોપડી વાંચવામાં બની શકે તેટલી કાળજી રાખવી. પરદેશ મુસાફરી કર્યાથી ડહાપણ આવે છે. ઇતિહાસ વાંચતા રહેવું, ગપ્પો, તડાકા અને કુધલીઓ કરવામાં વખત કાઢવો નહીં. સત્યનો શોધ કરવો મંત્ર, જંત્ર, તંત્ર, કામિયો, ભૂત, મુહૂર્ત, પ્રશ્ન, શુકન એ સર્વ વહેમ છે. ધીરજ અને શાંતિ રાખવી. કોઈનો વિશ્વાસ કદી તોડવો નહીં. ભાંગ, દારૂ, જુગાર અને છીનાળું એ વ્યસનવાળા લોકો પાસે કદી પણ ઉભા રહેવું નહીં. સ્વદેશી કારીગરના હિતને માટે દેશી ચીજોથી જોટવું નભી શકે તેટલો નિભાવ કરવો. વિદ્યાભ્યાસ પૂરો થયા સિવાય છોકરાનું લગ્ન કદીએ કરવું નહીં. પાણી ચોખ્ખું જોઈ તેને લુગડાથી ગળ્યા સિવાય પીવું નહી. હવા ચોખ્ખી જોઈ તેનો જોટલો લાલ લઈ શકાય તેટલો લેવો. છોકરીઓને વિદ્યા શિખવવી, ધર સાફ રાખવું, જમીનનું ખેડાણ મહેનતથી કરાવવું; જેથી જાહે પાક થઈ નફો થશે. ઢોર, જતાવરો અને ચાકરોને કાળજીથી પાળવાં. જે વ્યવહાર લખાણથી કરવા જેવો હોય તે મોઢમ અને મોઢાની બોલીથી કદી પણ કરવો નહીં. વગર કારણે મોટું ધર બાંધવું નહીં. વ્યવહારમાં કુશળ રહેવું. બીજાની મિત્રાઇ થાય તેટલી કરતાં જવી. અરજદાર અને ગરજવાંતા ધણી લોક હોય છે માટે કોઈનું પણ અપમાન કદીએ કરવું નહીં, ને તરછોડવા નહીં. ધણી ચીકણાશથી અને ધર્મના ગર્વથી દ્રેષ કરવો એ મૂર્ખાઇની નિશાની છે. માણસની લાયકી આપણને નહી હોયતો બીજાથી સમજી લેવી. હું પોતે સર્વ સમજું છું, એવો નકામો ગર્વ કરવો નહીં, ખોટું બોલવું નહીં. ખોટી પ્રતિજ્ઞા કદી ન કરો. હમેશ પોતે નાનો છું એમ સમજી

રાખવું. તેથી ઘણો ફાયદો થાયછે. વાનખીપણાથી ચાલવું, કોઈપર જીલમ, ગેરઈનસાફ, તરફદારી, સિદ્ધારસ કોઈ કરતા હોય તો આપણાથી બનીશકે તેટલી મહેનત કરી તે બંધ પાડવા ઉદાપણ ભરેલી યોજના કરવી. જીની વાતોનો શોધ કરવો. મુસાફરને મદદ કરવી. રસ્તો ચૂકવો હોય તેને રસ્તો દેખાડવો. રોગીને ઓસડ આપવાની તજવીજ કરવી. દુખીઆરા માણસની આસનાવાસના કરવી. મહેનતથી કંટાળવું નહીં કેમકે તેથી શરીરને ફાયદોછે. વિવેક અને સંસારીક રીતભાત શીખવી, કારણ કે તે વિષેની માહિતીજ ન હોય તો, ફળેતી થવાનો પૂરો સંભવછે. લખવાની રીત, લાખણની રીત, અને હિસાબવગેરે રાખવાની રીત અવશ્ય શીખવી જોઈએ. સ્ત્રીઓની સંભાળ રાખવા, વિના કારણ ખર્ચ કરવો નહીં. કારણ કે તેથી ઘણા રાજ, ઈનામ-દાર, જગીરદાર, અને વેપારીઓ નહીં જેવા થઈ ગયાછે. દારૂ પીવાથી કોળી, માછી, કુંભાર અને ગોલા વગેરે છેક આળસુ થઈ ગએલાછે, ને તેમને ધંધો વેપાર કશો સૂજતો નથી. તેથી છેક દરિદ્રી જેવા થઈ ગયાછે. તેમજ ભાંગ, અક્ષિણ, ગાંજો એ સર્વ શરીરને હાનિ કરતાછે. માટે તેથી હમેશ દૂર રહેવું. સાદાઈ રાખવા, ડોળથી ખર્ચ કરવો તેને બીજા ખોટું માનેછે, એ ધ્યાનમાં રાખવું. છાની વાત ઉઘાડી કરવી નહીં. પુરૂષાર્થ કરવામાં કુશળ રહેવું. પ-હેલો પુરૂષાર્થ વિદ્યા, બીજો પુરૂષાર્થ ધર્મ. ત્રીજો પુરૂષાર્થ ધન, ચોથો પુરૂષાર્થ પરોપકાર ને સારી કીર્તિ. સંકટ આવે તો પણ દુરાચારી કરવી નહીં. સર્વ સાથે ભાઈચારાથી વર્તવું. પવિત્રપણું સાચવવું. ઇશ્વરની ભક્તિ રાત દિ-વસ મળી સાઠ ઘડીમાંથી દરરોજ ઓછામાં ઓછી ઘડી એ ઘડી પણ કરવી. મતલબીઆપણું રાખવું નહીં. જેને નાનો મોટો અધિકાર મળે તેમણે સરકારે નીમી આપેલા પગારથી જીવરો કરવો જોઈએ; અને કોઈ પાસેથી લાંચ, નજરાણો વગેરે કાંઈ પણ કદી લેવું નહીં. વગર દરકારથી બીન તરફદારીએ પોતે વત્તો. હમેશ આપણને દુઃખ કિંવા સુખ થાયછે, તેજ પ્રમાણે બીજાને પણ થાય છે એ ધ્યાનમાં રાખવું. કોઈએ આપણા ઉપર ઉપકાર કર્યો હોય તો તેને બદલે તેના ઉપર ઉપકાર કરવો એટલુંજ નહીં પણ તેના ઉપર વિ-શેષ પ્રેમ રાખવો. તમે વેપાર રોજગાર કરતા હો તો ખોટું માપ રાખતા નહીં; ગરજવાનની ગરજ પ્રમાણે તેની પાસેથી મનમાનતું વ્યાજ, મંડામણ, શિરપાવ લેઈ તેને ખાડામાં નાંખવો નહીં. ખોટો માલ ખરો કદી વેચવો નહીં. જાતિ સંબંધી અને ધર્મ સંબંધી દ્રોષ કરવો નહીં. વખત જોઈ થોડું કિંવા વધુ ખોલવું, પરંતુ ગેરવાજબી કદી પણ ખોલવું નહીં. નકામા બેસી રહેવાનો વખત આવેથી અમર્યા બેસી રહેવું સાઈ, પરંતુ બીજા બીજા પાડે તેવું ભાવણ કરવું નહીં. બેરાંની અને બાળકોની સહજ નિંદા કરવાનો હલકા લોકોનો ચાલછે. પરંતુ તે ચાલ છોડી દેવો, એ ઘણું સાઈછે. એકથી વધારે ઓરતો ચાલછે. પરંતુ તે ચાલ છોડી દેવો, એ ઘણું સાઈછે. એકથી વધારે ઓરતો કરવાથી આપણે દુખી થઈએ છીએ, અને એક ઓરત કરવી તે પણ તેવું

પોષણ થઈ શકશે એનો વિચાર કરી કરવી. આ ભોક્ષા માખાપ જેવું બીજું કાંઈ પૂજ્ય નથી, એવું સમજી તેમની અદ્ય રાખવી; તેમના ઘડપણમાં તેમને બની આવે તેટલો મદદ કરવી, આપણા ભાઈ ભાંડુ સાથે હેતથી ચાલવું. ધન કેટલુંએ ભેગું કર્યું. તો પણ તે હમેશ રહેતું નથી એ ધ્યાનમાં રાખવું, ધર્મ સારો પાળવો. જેમને પ્રજા નહીં હશે, તેમણે તેથી દુઃખ નહીં પામતાં ધર્મનો આશ્રય કરવો. લાયક અને વખત વિચારી દેશ વર્તમાન જેઈ ધર્મ કરવો; તે પણ ભોક્ષાના હમેશનાં સુખમાં વધારો થાય, તેવા પ્રકારે કરવો. કોઈનું દેવું (કરજ) લીધું હશે તે આપવાની મનમાં કાળજી રાખવી, કારણ તે ન આપ્યું તો ઈશ્વર આપણી પાસેથી કોઈ કાળે પણ અપાવ્યા સિવાય રહેનાર નથી. જો આપણે તે ન આપ્યું તો તે એક પ્રકારની ચોરી છે. વગર ઉદ્યોગી રહેવું નહીં; ઉદ્યોગ એ લક્ષિમ છે. માર્ગમાંથી કોઈ પણ જણસ અથવા પૈસો વગેરે માલ જડ્યો, તો તે જેનો તેને પાછો મળે એવી તજવીજ જેમ બને તેમ જલદી કરવી. સહેજસાજ કોઈનો ઉપકાર માથે ચલાવવો નહીં. કોઈના બાગમાં કિંવા ખેતરમાં માલ જેઈ તે જળરાઈથી લેવો નહીં. હમેશ એવું ધ્યાનમાં રાખવું, કે કોઈ પણ વસ્તુ મહેનત સિવાય પેદા થતી નથી, માટે જેણે મહેનત કરી હશે તે તેનો માલિક હોવાથી તેનાજ પદરમાં તે પડવીજોઈએ. માટે તે માલ જો બીજો કોઈ લેઈ જાય તો તે ચોર કહેવાય. સચ્ચાઈ ડુઆવનારને ઇશ્વરના ગુનેહગાર સમજવા પૈસાથી ચીજો શક્તિ પ્રમાણે લેવી આપવી. વિના કારણ ટંટો તકરાર કરવામાં ઘણુંજ ખોટું થાય છે, માટે તે કામમાં પડવું નહીં. ઉદાર બુદ્ધિ રાખવી; કંટુસ બુદ્ધિ એ હલકાઈનું લક્ષણ છે. સંસાર ત્રણ પ્રકારનો છે; અલ્પ, મધ્યમ, અને ઉત્તમ. અલ્પ સંસારીકો મતલબ ફક્ત સાધે છે, અને પોતાનું પેટ ભરી છોકરાં બચ્ચાં પોષે છે, તેમને એ સિવાય બીજું કંઈ દેખાતું નથી. મધ્યમ સંસારીકો કીર્તિપર ધ્યાન આપે છે; અને ઉત્તમ સંસારીકો પરોપકારમાં નિમગ્ન રહે છે. માટે ઉત્તમ સંસારીક થવાય તેટલું શક્તિ પ્રમાણે થવું.



અંક ૬ ઠો.

* લાંચ અથવા રૂશવત.

રૂશવત સેવી એટલે જે કામ કરવા વિશે આપણે કરાર કર્યો છે તે કામ કરવાનો મહોબદલો નીમેલા આયપદ સિવાય બીજી હરેક રીતે બીજા પાસેથી કોઈ પણ મેળવવું તે.

લાંચ લેવાના અનેક પ્રકાર છે, પ્રત્યક્ષ પૈસા લેવા, એજ લાંચ થાય છે એમ નથી, કોઈ જાણુશ લેવી કિંવા મહોબદલા સિવાય વખત કઢાવવો. કિંવા બીજું એવાજ પ્રકારનું કામ કરાવવું, એ સઘળાને લાંચ કિંવા ગેરકાયદે મહેનતાણું કહેવાય.

સરકારી નોકર તેને સોંપેલા કામથી અને હોદ્દાથી સર્વે લોકમાં આબરુદાર અને વજનદાર મનાય છે, તેથી એવા ગ્રહસ્થ જે પ્રમાણિક અને નિલાલી હોય તોજ જે લોકો ઉપર તેમની સત્તા હોય છે. તેમને અને સરકારને પણ કાયદો થાય.

જો વિચાર કરશો તો લાંચ લેવી, અને ચોરી કરવી એમાં તદ્દન મારા મત પ્રમાણે ફરક નથી. ચોરી કરવી અને લાંચ લેવી એ સરખુંજ છે પરંતુ ચોરી કરવી, એ જેવું સઘળાને ખરાબ ને નીચું કામ લાગે છે તેવુંજ લાંચ લેવાનું લાગતું નથી, તથા આ દેશમાં લાંચ ખાનારને તેટલો અપવાદ પણ લોકો આપતા નથી, કારણ એ ચાલ પુર્વાપરથી ચાલતી આવી છે, અને કેટલાંક રાજ્યોમાં લાંચ ખાનારની જેટલી ગેરઆબરુ થવી જોઈએ તેટલી હજી થવા લાગી નથી, તેથી કરીને એનો દોષ ઓછો થયો છે, તો પણ હાલના કાળમાં એકંદર વિચાર કરશો તો ઈંગ્લેન્ડ લોકોની સત્તા જેમ જેવી ઘટ થવા લાગી છે, તેમ તેથી લાંચ લેવાની ખોટ પણ દૂર થવા લાગી છે, એ ઘણી સારી વાત છે.

જે પદાર્થ ઉપર બીજાનું ઘણીપણું છે, તે પદાર્થ જળરાઈથી અથવા છૂપી રીતે કઢાવી લીધો, તેને ચોરી એવું કહે છે. ચોરને હોદ્દાનું કિંવા આબરુનું ભાન હોતું નથી, તેથી તે ખરાબ નૈયતથી તજવીજ કરીને અને છુપી રીતે વર્તે છે; પરંતુ લાંચ લેનારનો તેવો પ્રકાર નથી. ઘોળે દહાડે ચોરી કરીને ઉલટી રીતે આબરુદાર અને લોકોમાં મોટા દીમાકથી વર્તે છે. ચોર પોતાના હથિઆરથી ને શરીરના બળે કરીને બીજાના ઘરમાં પેસે છે, ને લાંચ ખાનારા તે પોતાના હોદ્દાના જોરથી, કાયદાની ધમકી બતાવી બીજાને લૂંટે છે.

બીજા પ્રકારથી જોઈએ તો લાંચ લેવી એ ચોરી કરતાં પણ નીચું કમ છે; કારણ કે ચોરને દળદરથી અને પેટ માટે ચોરી કરી (કોળી, માછી, ભીલ અને વાઘરી ઇત્યાદિ લોકોને) એવા પ્રકારનું કારણ કોઈ પણ કહેવાને હોય છે; પરંતુ સરકારી નોકરને તેવું કારણ નથી, કેમકે તેમને દરમિયાનો મળે છે.

* લખનાર પરમાનંદ ભોલાભાઈ પારેખ.

નોકરી લેવા પહેલાં તે એવો કરાર કરે છે કે હું પક્ષપાત કરનાર નથી, કોઈ પાસેથી લાંચ કે ભેટ લેનાર નથી. એવો કરાર થયા છતાં ઉલટા વર્તે ત્યારે તેની યોગ્યતા ચોર કરતાં વધારે હલકી માનવાને હરકત નથી.

રૈયતે પોતાના સુખ માટે અને રક્ષણ માટે જે સરકાર કબૂલ કરી તે સરકારનું અંગ કામદાર લોક થાય છે; રૈયતના સૌ રક્ષણ માટે મોટા મોટા વતનો અને પગાર આપી તેમને હોદ્દાદાર નીમે છે. જે પ્રજા અંદર અંદરમાં નિયમ પ્રમાણે ચાલે તો રાજની ગરજ છેકજ રહે નહીં; પરંતુ અધિકારીઓ સિવાય પ્રજાનું રક્ષણ થતું નથી. માટે પ્રજા છેકજ કોદરાનો રોટલો ખાઈ ચોખા, ઘઉં તમારે હવાલે કરેછે. તમે વરસાદમાં નહીં જતાં, હજી નહીં લેતાં, ખેતરમાં નહીં લણુતાં, પોતાને ઘેર ચેત કરો છો. તે શા ઉપર? એનો વિચાર કરશો તો રૈયતના મેળવેલા ઉપર છે એમ માલમ પડશે. ત્યારે તમને રૈયતની મહોળવતનો ઉત્તમ ભાગ સરકારે આપ્યો છે, તે એવા માટે કે તમારી તરફ હજારો લોકોનું સારું કરવાનું છતાં, લુચ્ચા અને ખટપટીઆ લોક તમને અન્યાય કરવાને પ્રવર્તીવે છે અનેક ઉપાયથી યોજના કરી વશ કરે છે, લાંચ દેખાડે છે, તેનાથી તમારે મોહિત થવું નહીં જોઈએ; એટલા માટે સરકાર તમને સારો પગાર આપે છે. તમને ન્હાનાથી તે મોટા સુધી, શ્રીમંતથી ગરીબ સુધી, ઈનસાફના કામમાં સર્વને સરખા ગણવાની યોજના કરી છે. વાસ્તવિક જોઈએ તો, ગરીબ રૈયતને કોદરાનો રોટલો અને ઓઢવાને જડાં પાતળાં લૂગડાં મળતાં નથી; પરંતુ તમારા તરફ જોઈએ તો તમે છાનદાર ઉંચાં ઉંચાં લૂગડાં પેહેરો છો, પણ કોઈ દહાડો, વણવાનું કામ કરવાને ગયા નથી. તમે પોતાની સ્ત્રીઓને અને બાળકોને સોનાથી સુશોભિત કરો છો, પણ જાતે ખાણમાં કદી ખણવા ગયા નથી. તમે મોટા ઘરનો ઉપયોગ લ્યો છો, પણ કોઈ દહાડો રાતમાં લાકડાં લેવા ગયા નથી. તો રૈયતની મેહેનતથીજ સર્વ સુખોનો ઉપભોગ લ્યો છો, એમ કહેવાય. ખરું જોઈએ તો ગરીબ લોકોની અંગ મેહેનત આગળ તમારો પોતાનો શ્રમ કાંઈજ નથી. એવું છતાં તમારે ઘેર રૂપીઆના તોડા અને દાણાની પોટો પડે છે. ત્યારે મેહેન રીતે મનમાં એવું આવે છે કે, એ જે સંપત્તિ અને ચેત ભાગવો છો તે ગરીબ લોકો પાસેથી પ્રાપ્ત થયાં છે; તો તેનો બદલો ફીટવા માટે તેમનાં હિત, અહોનીશ ધ્યાનમાં લેવાં એ નોકરની ખાસ ફરજ છે.

રૈયત લોક, તમને પોતાના સુખનો મોટો વિભાગ અર્પણ કરેછે, તેનો હેતુ તમને સંપેદ્ય કામ તમારે સારી રીતે ચલાવવું એજ છે. તમે મહેનત કરો છો માટે તમેજ સુખ ભોગવવાને પાત્ર છો એવું નથી, કારણ તમારા કરતાં શરીર મહેનત તજકામાં જઈ કરનારા ધણાંજ, પરંતુ તેમને પેટભર અન્ન સુધ્ધાં મળતું નથી. તમારો ખુદ્ધિ સારી જોઈએ તમારે નીતિથી ચાલવું. લોકોનું કલ્યાણ કરવાનો રસ્તો અહોનીશ પકડવો, રૈયતની આબાદી માટે

શ્રમ કરવો, બીજનો ઘાત કરવા માટે કોઈ મોહિત કરે તો થવું નહીં. એ બાબતની મોટી જવાબદારી તમારા ઉપર સારો પગાર આપી સોંપી છે. કારણ જે તમે ખાઓ છો, પીઓ છો, એ સમગ્રું રૈયતનું લેહેણું છે, તેનો ફરજો બરોબર કામ કરી સિવાય કદિ થનાર નથી. એ પ્રમાણે તમે રૈયતના દેવાદાર છો, એમ ખાત્રીથી સમજો.

લાંચ ખાવી એથી વિશ્વાસઘાત પણ થાય છે. કારણ લોક અને સરકાર તમારા ઉપર એવો ભરોસો રાખે છે કે, તમે પોતાનું કામ ઈમાનદારીથી ને ઈત્યાદીથી ચલાવશો, અને એજ હેતુથી તમારે સોગન લેવા પડે છે, અથવા કરાર લખી આપવો પડે છે. તમે કચેરીમાં અથવા દરબારમાં કામ ઉપર બેસો એટલે નાનું, ઘરડું તમારી સામે આવી, તે એવી આશા રાખે છે કે તમે ફાકટ હોદ્દાની ધમકી આપનાર નથી, ને નિષ્પક્ષપાતથી ઇનસાફ કરશો. એવા પ્રકારે લોકોનો પુરો ભરોસો તમારા ઉપર હોય છે તો એવા કામમાં જો તમે ખોટું કરશો તો મોટા પાતકને પાત્ર થશો. રૈયતનું દેવું ધણું કઠણ છે. તે સાધારણ દેવા પ્રમાણેનું નથી; માટે તેના નિકાલ માટે ધણુંજ સાવધ રહેવું જોઈએ. જ્યારે ગાડીના સાધનિક ખરાબ ઘોડા અને અકળા-એલા બગદીઆ પીંદપર ભાર લઈ ચાલે છે, અને ડોક ઉપર પીડા કરનારી ધુસરી, અને રાતમાંથી લાકડાંના ભારા લાવનાર મજૂર, તડકામાં પાણીથી તૃષા થએલા ચાલતાં જ્યારે જ્યારે નજરે પડે છે, ત્યારે ત્યારે મનમાં ધણી દયા આવે છે, પરંતુ વિચાર કરી જોતાં એવું લાગે છે કે જો તે હાલ ગરીબીમાં દેખાય છે તો પહેલે જન્મે મોટા ન્યાયાધિશ, મુત્સદ્દી, ઇનસાફદાર વગેરે હોય, અને રૈયતના દેવાનો એમણે યોગ્ય રીતે ફરજો નહીં કર્યો હશે, તેથી આ જન્મે ઈશ્વર એમની પાસેથી એવું સંકટ ભોગવાવે છે એવો વિચાર મનમાં આવશે. માટે તે ગરીબોના દાખલા મનમાં લાવી ધણીજ બીકથી વર્તવું જોઈએ. ઈશ્વર કોઈપણ માણસને અન્યાયથી ખાવાનું આપતો નથી. એ ધર્મશાસ્ત્રનો સિદ્ધાંત છે.

કેટલાએક લોક એવું સમજે છે કે સંસાર નીશંચત છે. સંસારના અને રાજ્યના અંતે નર્ક + છે. એમાટે એવાથી બચાવ થંવા માટે અને દેહ સાર્થક થવાને સેવા, પુણ, સ્નાનસ્ત્રાધ્યામાં કોઇ કોઇ વખત ધણા લોક નોકરીની દરકાર વગર ધણો કાળ ગાળી દે છે; પરંતુ બરોબર વિચાર કરવાથી નીમેણું કામ નિતિથી અને સત્યથી ચલાવ્યું, તો તેમાંજ સેવા, પુણ, સ્નાન સ્ત્રાધ્યાદિક સધળા નિયમ, ધર્મ આવે છે. સદ્ગતિ માટે જુદું સ્નાનસંધ્યા અને તિર્થયાત્રા વગેરે કરવાની જરૂર નથી. ભારતમાં નાના પ્રકારનાં દાનધર્મ ફરમાવ્યાં છે. તેમાં છેવટે એવું ફરમાવ્યું છે કે, અલખદાનની ફળ પ્રાપ્તિ

+ એ ખર્ચ છે કિંવા ખોટું છે, એ વિશે હું કોઈ પણ કહેતો નથી.

મોઘી છે. માટે એવું અમૂલ્ય દાન કરવાની જેની પાસે સવડ હશે, તેમણે પુણ્યની પ્રાપ્તિ કરવા કરતાં સોંપેલું કામ અવસ્ય કરવું. તમારે કોઈને વિના કારણ બીવડાવવો નહીં. એવું કરો કે રક્ષત ન્યાયાધિરાથી નહીં. પણ ન્યાયથી બીએ.

ખરાબ કર્મ પ્રસિદ્ધ થયા વગર રહેતું નથી, અને આ લોકમાં કદી ન થયું તો ઇશ્વર સર્વેનો ઝાડો લેશે. આ લોકમાં જે ઇશ્વર પાપનો સમ્મ કરવાને પ્રગટ થશે નહીં, તો તેનો બદલો કદી પણ ચૂકનાર નથી. માણસની નજર ચૂકવવામાં ફળ શું? ચૂકવશે તો બમણા પાતકને પાત્ર થશે. જે કામ તમે સ્વિકાર્યું છે તેની ઉતાવળ કરી પૂજા અર્ચ્યા કરવા લાગ્યાથી તેનું ફળ કદી થનાર નથી. ઇશ્વરને સંતુષ્ટ કરવો હશે તો જે કામ આપણે હાથમાં લીધેલું છે, તે સત્યથી, અને એક નિષ્ઠાથી ચલાવવું. તેમાંજ સધળી સ્નાન, સંધ્યા, પૂજા, સેવા, યાત્રા આવી ગઇ. પેશ્વાના દરબારમાં પ્રસિદ્ધ રામશાસ્ત્રીએ પ્રથમ માધવરાવ પેશ્વાને તેમનું સ્નાન સંધ્યા તરફ મન ધણો વખત ગાળવામાં વળેલું હોવાથી કરેલો સખત ઉપદેશ જગ પ્રસિદ્ધ છેજ.

કેટલાક પ્રકાર એવા છે કે, અમારો પગાર થોડો, કુટુંબ મોહોટું. લાઈબંધ, સ્ત્રીઓ ને છોકરાંનો નિર્વાહ ચાલવો જોઈએ. માટે થોડો અન્યાય કર્યો એટલે શું થયું એવું કોઈ કહેશે તો તે પણ બરાબર નથી; કારણ કુટુંબની ઉપજીવિકા માટે લાંચ ખાધી, તો નોકરી જશે અને સમ્મ ભોગવવી પડશે, અને મરી ગયા બાદ, પાતક જેનું તેને ભોગવવું પડશે. વાલ્મિકિ રૂપિએ પોતાના કુટુંબમાંના દરેક માણસને ચોરીના પાતક વિભાગી થશે કે? એવું પુછ્યું હતું, તેના ઉત્તરે તેમણે આપેલા વાલ્મિકિ રામાયણમાં પ્રસિદ્ધ છે.

લાંચ ખાવાથી અન્યાય ખરો; પરંતુ કેટલાએકને એવું લાગે છે કે, ખરા પક્ષ તરફથી પૈસો ખાધો તો તેથી ઘણો ખરો અન્યાય થતો નથી, પરંતુ એ પણ બરાબર નથી; કારણ પૈસો કોઈ ફોકટ આપતું નથી. એવા વિચાર કરો કે, જે તમને કામ નહીં હશે તો તમારે ઘેર કોઈ પૈસો લેઈ આવે છે કે? તમારે તેના તરફનું કામ કરવું અને સામા પક્ષને ખૂરાડવો એ આશાથી, તે પૈસો આપતો હોય છે તો તમે યજમાન પાસેથી કિંવા સરકાર પાસેથી નીમેલા આયપદ સિવાય બીજી રીતેથી જે પૈસો લેશો તે સધળું લાંચ થાય છે.

પહેલાં ન્યાયાધિશનું કામ મળ્યું, એટલે કામનો સંકલ્પ હોય છે કે, હું પક્ષપાત કરનાર નથી, અને લાંચ ખાનાર નથી; પરંતુ ગામના લુચ્ચા લોક ધીમે ધીમે ભિન્ન કરી. કોઈપણ રીતે મન વળાવવા માટે ચત્ર કરે છે, અને દોસ્તી થઇ એટલે પોતાની મતલબ સહેજ રીતે સાધી લે છે, માટે એવા પ્રકારના લોકને આપણે ઘેર ન આવવા દેવા વિશે, અને તેમની સાથે સ્નેહલાવ કરી કરવા વિશે ઘણી નજર રાખવી જોઈએ. લાંચ આપનારા મોંઢા ઉપર સારું બોલે છે, પરંતુ ઉમરા બાહર ગયા બાદ નિંદા કરતા જતા હોય છે.

જેવી સોનાની અને જવેરાતની કિંમત ડાઘ લાગવાથી ઉતરી જાય છે,

તેના જ્ઞાન ન્યાયાધિશની યોગ્યતા પક્ષપાતી અનેલાંચ ખાવાના આચરણથી ધણી કમી થાય છે; માટે ધણા સાવધ રહેવું જોઈએ. જેવી ઓરત તેમજ સ્વભાવની સ્ત્રીને કંકાસીઆણુ ને મરણ પ્રમાણે ન ચાલનારી હોય તો આજે, પરંતુ વ્યભિચારણી હોય, તો પરવડતી નથી; તે પ્રમાણે ન્યાયાધિશ એકાંતની મંડળીમાં મળીને નહીં ચાલનારો, પ્રસંગે ઈનસાફના કામમાં કમી ધેરેતાવાળો હોય તો પરવડશે; પરંતુ સારૂં ખોલી પૈસો ખાનાર, કોકોને કદીપણ પરવડતો નથી.

એક દુષ્ટ માણસે નિરપરાધી માણસ ઉપર ખોટી ફરિયાદ કરી, અને તેને સજા થવી, એવી ન્યાયાધિશને મૂઝાંચાંપી, તો તે ગરીબ માણસને શિક્ષા ભોગવવી પડ્યાર કે નહીં? અને એવા અન્યાયના આચરણથી એની સ્ત્રી, છોકરાં અને સઘળા કુટુંબને જે હેવાલ ભોગવવા પડશે તેનું પાતક કહોને લાગશે? એવી કારકીર્દીને ભોગલાઇ કહે છે. ભોગલાઇ આવી, કે ન્યાય નાસી જાય છે, એ સ્પષ્ટજ છે. એવું મનમાં થયું એટલે પ્રજા ભાગે છે, રૈયત દુઃખી થાય છે, અને સત્યનો પાયો ખૂટી જાય છે, ને સ્વામ્યશ્ચ વળે છે.

અપરાધીને સજા ન થતાં છૂટ્યો, તો કદાચિત ચાલે, પરંતુ એકાદ ગરીબ માણસને લાંચ ખાઈ સજા કરવી. એ કૃત્ય ધણું ભયંકર છે. વખતે લૂંટારૂં માણસની ભેટ થઈ તો ચાલશે, પરંતુ એવા કૃતકી માણસની કદી ભેટ થઈ તો ચાલશે નહીં. તેના આચરણ શરીર ઉપરનાં રૂપાંતર ઉભાં કરનાર હોય છે! લૂંટારૂં દ્રવ્ય હરણ કરવાના ઈરાદાથી રાતમાં એકાંતે અને છાની રીતે બીજાનો નાશ કરે છે; પરંતુ એ પક્ષપાતી ન્યાયાધિશ છાનોમાનો ખેસી દસતો, ખોલતો. દરખાસ્તમાં ભર દિવસે બીજાનાં ગળાં રેંશી કાપે છે.

ધણે વખત ગાળી વિદ્યા સંપાદન કરી, પણ શરીરમાં બે સત્ય નથી, તો તે વિદ્યા કાંઈ ખખ્ખની નથી. એવા પ્રકારે વિદ્યા શિખેલો માણસ જમણવારમાં જમવા ગયેલો જેવો ભૂખ્યો આવે છે, તેવું થાય છે. વિદ્યા શિખ્યાનું ફળ એજ કે અંગે સદ્ગુણ આવી, ઈશ્વરની ઓળખ થવી. વિદ્યા કમી હોય તો ચાલે; પરંતુ પોતાનાં સદાચરણ અવશ્ય જોઈએ. જ્ઞાન શિખીને ખરાબ આચરણ થશે તો, તે કરતાં અજ્ઞાની રહેવું ધણું સારૂં છે.

પૈસો મળવા લાગ્યો એટલે ખર્ચ વધે છે. ને ખર્ચ વધ્યો ને આયપદ નિયમિત રહ્યું એટલે માણસ અન્યાયથી ધીમે ધીમે દ્રવ્ય મેળવવાને પ્રવૃત્ત થાય છે. માટે આપણી પ્રાપ્તી પ્રમાણેજ ખર્ચ પણ વાસ્તવિક રાખવું, કે જેણે કરી આપણને કોઈ પણ દિવસ અડચણ પડે નહીં.

લાંચ આપનારા કોઈ કોઈ વખત એવું પણ ખોલે છે કે, સાહેબ અમે ખુશીથી પૈસો આપીએ છીએ તે વિશે આપ કશું મનમાં લાવશો નહીં. એ વિશેની કોઈ પણ ઠેકાણે કુટકાટ થનાર નથી. એ બોલવું ફક્ત મોડા ઉપહાસ હોય છે. જેવો રાતમાં ચોરના હાથમાં આવેલો પ્રવાસી પોતાનો છૂટકો થવા માટે પોતાની જાણસભાવ અને વસ્ત્ર પૈસો પોતાને હાથેજ પોતે કાઢી

ચોરને હવાલે કરે છે, તેવોજ આ પ્રકાર છે. કોઇપણ ખુશીથી પૈસો બદ ન-
જર સિવાય આપનાર નથી, એ પકું ધ્યાનમાં રાખવું.

કેટલાકને એવું લાગે છે કે, પૈસાવાળા લોક મુર્ખ હોય છે. તેમને પૈ-
સાની તમા હોતી નથી. માટે તેમની પાસેથી સો બસો રૂપિયા ખાધા. તેથી
શું થયું, તેથી તેનું શું ઉણું થનાર છે? પરંતુ બીજે કેટલો એ મુર્ખ હોય
તોપણ તેનું દ્રવ્ય હરીલેવા કોઇને અધિકાર નથી; માટે જે શ્રીમંત લોકો સાથે
તમારો સહવાસ હોય તો તમારી "સારી અને નિશ્ચયની વર્તણૂકથી અને સદુ-
પદેશથી તેમને સારે માર્ગે લગાડો. પરંતુ અજ્ઞાન છે. તેથી તેમના દ્રવ્યના
અભિલાષ કરવાની ઈચ્છા બીલકુલ રાખશો નહીં. જે તે પ્રકારે તમે શ્રીમંત
સાથે નિર્લોભથી વર્તશો તો તમારું વજન તેમની પાસે વધતું જશે; અને
એણે કરીને તમારું સન્માન વધશે.

અધિકાર બે પહોરના છાંયડા પ્રમાણે છે, માટે તે ભોગવતાં ધણુંજ
સાવધ રહી વર્તવું જોઇએ. અર્જુન અને ખુશામતીઆ લોકોની પરિક્ષા
કરવા વિશે હુશીઆરી રાખવી જોઇએ. ડોળ માટે શીપાઈ પ્યાદલને નકામા
પોતાના ઘોડા આગળ નસાડવાં નહીં. જરૂર જેટલાં માણસને રોકવાં, અને
તે માણસ પ્રાણી છે એવું વારંવાર મનમાં રાખવું જોઇએ. કેટલાંક રાજ્યોમાં
મશાલચી, ચપરાસી, ને ઘોડા આગળ નસાડતા વારંવાર નજરે જેવાય છે.
મુખાઈમાં અને એવાજ પ્રકારનાં બીજાં મોટાં મોટાં શેહેરમાં જનાવરને
નિદંયતાથી દોડાવે, તો તેને સજા થાય છે. એ નિયમ કેટલાંક રાજ્યોને
લાગુ થવા જોગ છે, ને લાગુ છે એમ માનીએ તો કેટલા હુદુદાર એ
સજાને પાત્ર થશે એ વિચાર કરી શકાતો નથી. પરંતુ જે તે બદનૈયતથી
છૂટ્યા તો પરલોકમાં કદી છૂટનાર નથી.

રોજગારી છો માટે જ્યાંદે સુખ વધારવું નહીં, કારણ રોજગાર કમળના
પાંદડા ઉપરના પાણીના બિન્દુ પ્રમાણે છે. તે ગયા પછી વખતે વધારે ટેવ
પડી એટલે તે છૂટવાને ઘણો વખત લાગે છે, અને પછી આગળ પોછળ
શીપાઈઓ સિવાય ફરિયાની લાજ લાગેછે; માટે એવી ટેવ રાખો કે રોજગાર
હોડયા પછી પણ હરકત પડે નહીં.

લાંચ ખાનારને અને ખરાબ કામ કરનારને સુખ નથી. તેમને દિવસે
બીક અને રાત્રે ધાસ્તી હોય છે. સવારમાં ઉઠ્યા કે તેને થાય છે કે આજ
કોઈ મારી આખરૂં લેનાર તો નથી. ને 'મારૂં છાતું' પાપ કોઈને માલૂમ
પડ્યું તો નહીં હશે? એમ હમેશ થાય છે. તેને સુખે ઉંઘ આવતી નથી.
આ લોકમાં અવસ્થા જ્યારે આવી, ત્યારે પરલોકમાં તે સુખી ક્યાંથી થનાર?

શરીરમાંથી શક્તિ વગેરે ગઈ, ઈંદ્રિયો નબળી થઈ, અને પરલોકની
દહેશત દેખાવા લાગી એટલે પરતંત્રતાના પ્રતિકુળમાં જે સુકૃત્યો કર્યાં હશે,
તે ફક્ત સાબ થશે. તે વખતે કુટુંબના માણસો અને સઘળા ઔદિક સુખના

પદાર્થ તદન તુચ્છ લાસે છે. એવા લયંકર વખતે સત્ય રસ્તાથી ચાલ્યા હશે, કોઇનો અપકાર ક્યો નહીં હશે, ધાતપાત અને કોઇને અન્યાયથી કેદમાં નાખ્યા નહીં હશે તો ચિત્તની શાન્તિ રહી આ લોકમાં અને પરલોકમાં સુખ પેદા થશે. કારણ સત્ય એ બંને લોકમાં માન્યતાનું મૂખ્ય સાધન છે. સત્કીર્તિ કોઇ ચોરતું નથી. તે ધણા દિવસ રહે છે, અને પરલોકમાં સુખી થવામાં મોટી મદદ કરે છે. સત્ય એ શ્રીમંતને ભૂષણદાયક અને ગરીબને સાલ્ય કરતા છે. સત્કીર્તિ એ પોતાથીજ પ્રાપ્ત થાય છે. તે વખતે એવી સાશ્વત પ્રાપ્તિ નાખી દેઇ નાશવંત પ્રાપ્તિ ભૂલવી એ સરખું બીજું અજ્ઞાન નથી.

તમને એક નિલોબી ન્યાયાધિશની વાત કહી, હું મારી લેખણ અટકાવું છું. અમદાવાદમાં થોડા વર્ષ પહેલાં એક ન્યાયાધિશ થઈ ગયો. તે ત્યાંની કોરટોના પ્રીન્સિપલ સદરઅમીન હતો. તેના આગળ વારસાનાં સરટીફીકેટો મેળવવાની એક ફરીઆદ આવી હતી. જે ઇરરેટ માટે એ દાવો હતો તેની કિમત છ લાખ રૂપૈયાની હતી. જે ખરો વારસ હતો તે તદન દરીદ્રી છતાં અજ્ઞાન હતો. પરંતુ વિરૂદ્ધ પક્ષકાર સધન છતાં હુશીયાર હતો. એ હુશીયાર પક્ષકાર પોતાની તરફેણમાં ઈનસાફ થવા માટે ન્યાયાધિશ સાથે સ્નેહ જોડી એક દિવસે એક લાખ રૂપૈયા આપને આપું છું, માટે મારી તરફેણમાં ઈનસાફ કરો એવી વાત કાઢી; પણ એ ન્યાયાધિશ કબૂલ થયા નહીં. ત્યારે લાંચ આપનારાએ સમજાવી કહ્યું કે તમે જીવતા સુધી જો કદાપિ ચાકરી કરશો તોપણ એટલો પૈસો તમને એકદમ કદી મળનાર નથી, માટે આ આવેલો ઉત્તમ વખત જવા દેવો નહીં. કારણ વિચાર કરો કે પેન્શનનાં વર્ષો પુરાં થયા બાદ નિદાન (૨૫૦) અઢીસે રૂપૈયા પેન્શન મળશે અને તે તમારી હયાતી સુધી માત્ર ચાલશે; અને મારી પાસેથી મળનાર એક લાખ રૂપૈયા સેવીંગ બેંકમાં રાખ્યા તો, વંશ પરંપરા દર-માસે મોટી રકમ મળતી જશે, માટે આપે કાંઈપણ હરકત મનમાં ન લાવતાં માફ કહેવું કબૂલ કરવું. પરંતુ એટલું કહ્યાથી તે નિરપહી સજ્જન કબૂલ થયા નહીં. છેવટે તે લાંચ આપનારે ન્યાયાધિશને ચોખ્ખું કહ્યું કે એટલો મોટો રકમ લાંચ આપનાર આપની હયાતીમાં આપને કોઈ મળ્યો નહીં હશે અને મળનાર નથી. માટે હું આપને કહું છું કે ના કહેવાના પહેલાં એ વાતનો આપ પૂરતો વિચાર કરો. તે નિલોબી ન્યાયાધિશ ગંભીરપણાથી એવો ઉત્તર ક્યો કે “તમારા પ્રભાણેજ હું તમને ખાત્રીથી કહું છું કે એટલી મોટી રકમની લાંચ મારે ન જોઈએ એવું કહેનારા પણ બહુંકરી તમને મારા સરખા મળનાર નથી.” માટે આપે આપની રકમ લઈ ઘેર જવું. છેવટ તે નાઉમેદ થઈ મુંગો ચાલતો થયો.

લાઈ કદૈવે ઉમીચંદ શેઠને લાંચ આપવાની ખટખટ કરી કાર્ય સાધી લીધું તેની પાર્લિમેન્ટમાં કેવી દુર્દશા થઈ, એ પ્રસિદ્ધ છે.

જે રાત્રે ધરમાં પેસે છે, કિંવા જંગલમાં બગાડકારે લૂંટે તેને સઘળા લોક ચોર કહે છે; પરંતુ માલીકનું ધન હરણ કરનારો, કિંવા જે પોતાના પોપણ કરનારનું ધન હરણ કરનારો, કિંવા જમે ખરચમું લુચ્છાઈથી ફેરફાર કરનારો, તેને લોક ચોર પ્રમાણે ગણતા નથી, એ નવાઇ સરખો આશ્ચર્યકારક અને દુઃખદાયક વાત છે.



અંક ૭મો.

શરીર સંપત્તિ.

પહેલું સુખ તે જાતે નથી, બીજું સુખ પેટે દીકરા;

ત્રીજું સુખ સુકુળની નાર, ચોથું સુખ કોઠીએ જાર.

સંસારમાં ગણાતાં ચાર મુખ્ય સુખની અંદર પહેલું સુખ શરીરની આરોગ્યતાને ગણ્યું છે. અને તે વાળજી છે; કેમકે માણસનું શરીર સાઈ ન હોય તો બાકીનાં સુખ તેને કામનાં નથી. મંદવાડમાં રમુજી તમાશા આપને ગમતા નથી, શુભ લગ્નમાં યજ્ઞ વાજન વગેરેના નાદ માંદગી વખતે કાનને કડવા લાગે છે, અને લાત લાતનાં સ્વાદિષ્ટ પકવાન બેઈ બિમારીમાં મોં બગાડવું પડે છે. મતલબ કે સઘળાં સુખ દેહની પાછળ છે. શરીરની સુખાકારી હોય તોજ સઘળા પદાર્થ સુખદાયક થઈ પડે છે.

૨. આવું છે, તો પણ શરીરની આરોગ્યતા જળવડાવવા પાછળ આપણે કેટલી થોડી મહેનત લઈએ છીએ? શરીર સાઈ ને મજબુત થવા પર આપણું કેટલું થોડું લક્ષ હોય છે? જગતમાં સર્વ ઠેકાણે મનને કેળવી મોટું ને મજબુત કરનારને માન મળે છે, પણ તનને કેળવીને કોઈ મોટું ને મજબુત કરે, તો તેને લોક વખાણતા નથી. અરે, પણ કેટલીકવાર તો તેની નિંદા થાય છે. લોક કહેશે, કે ફલાણાએ જુઓને ખાંધ ખાંધને જાત વધારી છે. વકરીને મોટો પાડા જેવો કે જેડા જેવો થયો છે. જાડાં શરીરવાળાને પાડો. ભેંસ, મતીરો એવાં નિંદામુક્ત વિશેષણ મળે છે. કોઈ અખાડામાં જઈ તાલમ લેતો હોય, તો લોક તેની ખજક કરે, ઘેર દંડ પીલે કે મગદળ ફેરવે તો લોક હસે, અને બીજી હરેક રીતે જે જાતનાં જલન કરતું હોય, તેના વિષે લોક વાંકું બોલે.

૩. મનની જેમ વધારે કેળવણી લે તેમ માણસ વધારે વખણાય છે. જે માણસ અહોરાત અભ્યાસ કરે ને શરીરને જેમ વધારે કસવી નાંખે, તેમ તે વધારે સ્તુતિને પાત્ર થાય છે. જેમ અતિ શ્રમ કરી માણસ વધારે જ્ઞાન મેળવે, એટલે મનને મોટું કરે, તેમ તેની વધારે કીર્તિ થાય. પણ મનને તનની સાથે કેટલો સંબંધ છે, અને તન ખરાબ થયે મન કેટલું ન-

બળુ' થાય છે, તેનો લોક યોરોજન વિચાર કરે છે. શરીર છેક જાંઝે મમા પછી વિધાને તે વડે મેળવેલા પદાર્થો શ્વ કામમાં આવશે? શાસ્ત્રમાં દેહરખો ધર્મ કહ્યો છે, એટલે ધર્મ પણ દેહ સામ્રિવાને કરવો. એમ કહ્યું છે, તો બીજી બધી બાબતો પણ શરીર પાછળજ છે, એમ સૌએ સમજવું જોઈએ; તેને બદલે લોકમાં ઉલટી સમજ ફેલાતી જાય છે, અને તેથી પરિણામ ધણાં ખરાબ થાય છે. તે વિષે દરેક જણે સારી પેટે વિચારવું અવશ્ય છે. મન કરતાં તનની કેળવણી ઉપર આખી પૃથ્વી ઉપર સર્વ ઠેકાણે થોડું લક્ષ આપાય છે, અને આપણે તેમાં સૌથી ઉતરતા છાંએ, એમ કહીએ તો ચાલે. અલગત મનની કેળવણી સંસારમાં વધારે ઉપયોગી છે, તે વડે વધારે કમાઈ શકાય છે. તેથી આપણે સંસારમાં વધારે કામના થઈએ છીએ. તેણે કરીને વિદ્યા ને જ્ઞાન મળે છે, અને તેથીજ માણસ ધર્મકર્માદિ કામમાં બીજા પ્રાણીઓ કરતાં શ્રેષ્ઠતા મેળવી શકે છે; તોપણ તનની કેળવણી છેક નિરૂપયોગી છે, કે તેનાપર ઘણું થોડું લક્ષ આપવાનું છે, એમ કોઈએ જાણવું ન જોઈએ; કારણ કે મનની કેળવણીનો મોટો આધાર એના ઉપર છે. એની સાલ્કતા વગર એકલા મનબળ વડે આપણે કાંઈ કમાઈ શકીશું, કે લોકોને કામના થઈ શકીશું, કે કીર્તિ મેળવી શકીશું, કે ધર્મ કર્માદિ કરીશું, એમ સમજવું નહીં. દરેક ક્રિયા જે મનના હુકમથી કરવામાં આવે છે, તે શરીરની ઈંદ્રિઓદ્વારાએજ થાય છે; માટે જે ઈંદ્રિયો નકામી થઈ; તો મન પણ નકામુંજ થઈ રહેશે. પુસ્તક વાંચવાની તમારી ધણીએ મરજી હશે, પણ જે આંખે અધાપો આવ્યો. તો તે થઈ શકનાર નહીં. ગ્રંથો લખવાની તમારી ઈચ્છા હોય, પણ પુરં બેસીએ ન શકાય એવી તમારા શરીરની સ્થિતિ હોય, હાથ કમર આદિ અવયવો ફાટતા હોય, આંખો દુઃખવા આવી હોય, કે પેટમાંથી શુળ નીકળતાં હોય, તો તમે શી રીતે લખી શકવાના? એ માટે મનની કેળવણીપર જેમ ધ્યાન આપવું ઘટે છે, તેમ તનની કેળવણી ઉપર પણ લક્ષ આપવું ઘટે છે.

૪. બહુ કરીને વિદ્યા ભણનારા શાસ્ત્રીઓ, શોધકો વગેરે જેમને મનની સાથે વધારે માધકૌડ કરવાની છે, તેઓ સર્વ ઠેકાણે અને સર્વ કામમાં શરીર ઉપર થોડુંજ લક્ષ આપતા જણાયા છે, પણ કહ્યું છે, કે “અતિશે નહીં બોલણા ને અતિશે નહીં ચૂપ, અતિશે નહીં વરસણા ને અતિશે નહીં ધૂપ.” અતિશે સર્વ વરજવું જોઈએ. માણસ કહ્યું, એટલે એમાં તેનું મન અને તન બંને આવે છે. મન અને તનને કોઈ રીતે આપણે છૂટા પાડી શકતા નથી, એટલુંજ નહીં, પણ એકની બાબતમાં તરફદારી કરવા જતાં જેમ બીજાને નુકશાન થાય, તેમ તેથી બંનેને નુકશાન થાય, એવો તે બેની વચ્ચે સંબંધ રહેલો છે. શરીરના દુઃખ વડે મનને બળાપો થાય છે, અને શરીર આરોગ્ય હોય તો મન પ્રફુલ્લ રહે છે, એ આપણે જાણીએ છીએ. એ-

શેર શેર લોહી ચડે છે એ પણ આપણા જાણવામાં છે માટે શરીરને સાચવવામાં જે સાવચેતી રાખતો નથી, તે પોતાના મનને પણ અંતે ખરાબ કરે છે, અથવા બંનેનો અંત તે જલદી આણું છે, એમ સમજવું.

૫. શરીરની સંપત્તિ વિના પૈસાની સંપત્તિ કાંઈ કામની નથી. નાણાનો મેટો ઉપભોગ શરીરવડે થાય છે, માટે શરીર સાચું ન હોય. તો નાણાના ગંજ કાંઈ કામમાં આવતા નથી. વિદ્યાની સંપત્તિ પણ શરીર સંપત્તિ પામે રચીકર થનાર નથી. માટે આણુંસે શરીર સંપત્તિને મેળવવાને જાળવી રાખવા હમેશ મહેનત કરવી જોઈએ.

૬. શરીરની આરોગ્યતા કેમ જળવાય, એવો સવાલ ઘણા પૂછશે; કેમકે સૌને પોતાનું શરીર વહાણું હોય છે; પણ તેઓ બીજી બાબતમાં વધારે ગુ-થાવાથી શરીર તરફ ધ્યાન લક્ષ આપતા નથી. સેહેજ ઉપાયે થોડા વખતમાં ને થોડે શ્રમે જો શરીર આરોગ્ય રહી શકે, તો સૌ તે પ્રમાણે કરે, આપણે અહીં પેહેલાં કરતાં હાલ લોક વધારે નબળા થતા આવ્યા છે, અને તેઓને રોગની પીડા વધી છે, હાલમાં વૈદ દાકતરોનો કેટલો ખપ વધી પડ્યો છે, એ ઉપરથી જ દેશની સઘળી આરોગ્યતા વિષે આપણે સેહેજ અટકળ બાંધી શકીએ. શરીરે પીડાતા વિદ્યાર્થીઓ કે વિદ્વાનો પોતાનું શરીર આરોગ્ય કરવા આમથી તેમ કાંઈક મારે છે, એક વેદને છોડે ને બીજાને જાણે. વૈદ્યો ન ફાવ્યું તો ગાંધીને ત્યાં. ત્યાં ન ફાવ્યું તો હકીમ પાસે, અને ત્યાં પણ ન ફાવ્યું તો દાકતરોને ત્યાં ટીચાયા કરે છે. ડોશીઓની સલાહ લે છે, ને હજમોનાં મત પૂછે છે, ઓલો દવા મૂકી દે છે. ને પેત્રી દવા પસંદ કરે છે. એવા લોકોને આરોગ્યતા જાળવવાની કોઈ સેહેલી કળા બતાવી દે તો તેઓ વહાલામાં વહાલી ચીજ બક્ષિસ કરવા ઉભા થાય એમાં શક નથી, પણ એવી કળા તો હવે કોઈ બીજો ધનવંતરી પેદા થાય ત્યારે મળે.

૭. ત્યારે શરીરની આરોગ્યતા શી રીતે જાળવવી? રોગ વગરની સ્થિતિને આપણે આરોગ્યતા કહીએ છીએ, માટે જેમણે હાથે કરીને રોગ આપ્યા, ને રાંડયા પછી ડહાપણુ આવ્યું, તેમને એ સ્થિતિ સેહેલાઈથી તો નજ પ્રાપ્ત થાય. વૈદક શાસ્ત્રનો મોટો સિદ્ધાંત એ કે રોગ આણીને તેને મટાડવાને ઓસડ કરવાં, તે કરતાં રોગ આવેજ નહીં, એવા ઉપાય અગાઉથી લેવા. ઓસડ તો થીંગણાં માત્ર છે; એ વડે શરીરની સંપત્તિ પ્રાપ્ત થશે એમ સમજવું નહીં. ઓસડના ટેકાથી રોગ જાય, પણ તેથીજ શરીર આરોગ્ય રહે એમ ન સમજવું; કારણ રોગ પછી શરીર સાચું કરવાને, અને રોગના હુમલાથી બચવાને યોગ્ય કરવા સાચું બીજા ઉપાયોની જરૂર પડે છે. વળી ઓસડે એકવાર કદાશ રોગ કાઢ્યો, પણ જ્યાં સુધી રોગનું ઉત્પત્તિ સ્થાન નાશ પામ્યું નથી, ત્યાં સુધી એ રોગ ફરીને પીડયા વગર કેમ રહેશે? ધારે કે વાંચવાથી તમારી આંખને નુકશાન થઈ તેજ ઘટે છે. ઘટેલું તેજ પાછું લાવવા તમે દવા કરો છો, ને તેથી આંખ હતી તેવી થાય છે; પરંતુ પછીથી જો તમે

વાંચવા માંડશે, તો વળી તે આંખ ખરાબ થવાની; માટે જેવડે રોગની ઉત્પત્તિ થવાની હોય, તે સાધનનો ઉપયોગ કરવો દુરસ્ત નથી.

૮. ઉપરના દાખલા થકી કોઈને એટલી શંકા પડશે કે જે વાંચવાથી આંખને નુકશાન થતું હોય, તો શું તેણે વાંચવું નહીં. વાંચે નહીં તો તે ભણે શું? જે વાંચવાથી આંખને નુકશાન થઈ અતે અંધાપો આવવાનો હોય, તો હું કહું છું કે તમારે વાંચવું નહીં. કારણ આંધળા થયા પછી સમજણ વાંચવાનું બંધ થશે. વાંચેલાનો મુદ્દા ઉપયોગ થઈ શકશે નહીં, અને અંધાપાનું મોટું દુઃખ જીંદગી પર્યંત વેઠવું પડશે. વખતે થોડું વાંચવાથી અડચણ પડે નહીં એવું હોય, તો થોડું વાંચવું—વધારેની ભલુતા ન રાખવી, ચશ્માં ધાલીને આંખને દરદ થયા વગર વાંચી શકાતું હોય તો તેમ કરવું, અગર એકવાર લાંબી મુદત સુધી એસડવેસડકરીને તથા વાંચવું બંધ રાખીને આંખને સારી પેઠે મજબૂત કર્યા પછી વધારે વાંચવાથી પણ અડચણ પડે નહીં એમ બનતું હોય, તો તેવા ઉપાય લેવા. મતલબ કે હરેક ઉપાયે શરીરના અંગોનું રક્ષણ કરવું, અને જેવડે તેમને નુકશાન થાય તે ન કરવું.

૯. મનની દરેક શક્તિને જેમ હૃદયી વધારે બોળે આપવાનું તે ખરાબ થઈ જાય છે તેમ તનની શક્તિઓનું પણ સમજવું. જે યાદદાસ્ત શક્તિને હૃદ ઉપરાંત ગોખ્યાથી અસહ્ય બોળે મળ્યો, તો તે ઉલટી ધસાઈને ખુટી થઈ જાય છે, ને પછી ગોખેલું પણ યાદ રહેતું નથી. એજ રીતે કોઈ પણ ધંદી કે અવમવને માથે હૃદ ઉપરાંત બોળે પડે, તો તેને નુકશાન થયા વગર ન રહે. પગમાં ચાર ગાઉ ચાલવાની સત્તા ન હોય, ને દશગાઉ જઈએ, તો જરૂર માંદા પડીએ. હૃદ ઉપરાંત ખાઈએ, તો જઠરાગ્નિ તેને પીલી શકે નહીં, એટલે તે સંચો બગડે ને શરીરમાં રોગ પેસે.

૧૦. જેમ હૃદ ઉપરાંત મહેનતથી નુકશાન છે તેમ બીલકુલ મહેનત વગર પણ નુકશાનજ છે. શરીરનો સંચો પડ્યો પડ્યો કઠારીને ખરાબ થઈ જાય છે. સંચાને જેમ વાપર્યાથી તે ચળકતો ને સારો રહે છે, તેમ શરીરનું પણ સમજવું. આળસવડે તન અને મન બંને બગડે છે. ઈશ્વરે આપણું શરીર એવું ધડયું છે કે તે કસાયા વગર સારું રહે નહીં. સૃષ્ટિની રચના પણ તેણે એવી કરી રાખી છે કે દરેક પ્રાણીને મહેનત કર્યા વગર ચાલે નહીં. માટે જેઓ મહેનત કરતા નથી, તેઓ જેમ પોતાના કુટુંબ કબીલાનો નિર્વાહ ચલાવવાને અશક્ત રહે છે, તેમ તે પોતાના શરીરને પણ ખરાબ કરે છે.

૧૧. અમેરિકાના જંગલી ઈંડિયનોમાં એવી કહેવત ચાલે છે, કે “દોડવા કરતાં ચાલવું સારું, ચાલવા કરતાં ઉભા રહેવું સારું, ઉભા રહેવા કરતાં બેસવું બહુ, અને બેસવા કરતાં સુઈ રહેવું મારું”. હાલ આપણે આ કહેવત લાગુ પડતી ચાલી છે. જે ચાકર નોકર હોય તો તરખલું પણ તોડવાની આપણે દરકાર ન કરીએ. ખુરસી ઉપર કે ગાદી તકીએ પડ્યા

પડ્યા તડાકા મારવાનું કે એદીની પેઠે ઉઠ્યા કરવાનું આપણને વધારે મન થાય. બેઠાં બેઠાં ગમતું નથી, એમ સૌ કોઈ કહે છે, તોપણ હાથ પગ ભાગી બેસી રહેવાનું મોટા લોકોને વધારે ગમે છે. ભાત દાળ ખાઈને પડી રહેનારા શ્રીમંતોનાં શરીર વાચે કુર્લીનય છે, ને પેટ વધારે આગળ દૂંદ નીકળી આવે છે. તેઓને ચાર ડગલાં ચાલવું હોય, તો ફેંફેં થઈ જાય. તેમના ધરની બાઈડીઓ ધરમાં ગોંધાઈ રહેવાથી ખુલ્લી હવા પામ્યા વગર ને કામકાજ વગર પોળી દેડકા જેવી નિર્મોલ્ય દેખાય છે. તેને ઊઠતી વખતે ઢીંચણે હાથ દેવા પડે, ને ઉભી રહે ત્યારે કંડે હાથ દેવો કે પાછળ ટેકા રાખવો પડે. આ સૌ આળસનું પરિણામ છે.

૧૨. શ્રીમંતો એમ કહેશે કે શું અમે હલકા લોકની પેઠે મહેનત મજૂરી કરીએ? એમ કરવાની અમને જરૂર નથી, અને એથી અમારી આખરૂં ઘટે. વાત ખરી છે કે મજૂરના જેવું હલકું કામ કરવાથી મોટા લોકની આખરૂં ઘટે; પણ શરીરની સુખાકારી માટે જેટલું કરવાની જરૂર છે, તેટલું તો હરેક સ્થિતિના માણસે કરવું જ જોઈએ. ખુટ મોજ કાઢવા માટે, કે ટેબલ પરથી-કાગળની છાતરી હેઠે પડી ગઈ તે લઈને આપવા માટે બહારથી ચાકરને બોલાવવો; તેના કરતાં તે જાતેજ એવાં એવાં કામ કરવાની તરફી લે, તો શું તેમાં તે નીચા આપના થઈ જાય? શ્રીમંત સ્ત્રીઓ ચાકર રાખીને પછી તેમના પર દેખરેખ રાખવાનું, તેમને ન આવડતું હોય તે બતાવવાનું. શીવવા ભરવાનું, કે વખતે તેમને સહેજ મદદદાખલ કામ કરે તો તેમાં કાંઈ હિનપરતી આવતી નથી. ધરનું કામ કાજ કરવામાં નાનમ સમજવી એ ચૂક ભરેલું છે. લોકોને મોટાઈતું ડાળ દેખાડવા સાચું ગમે તો જોઈએ તે કરતાં વધારે ચાકર રાખો, પણ શરીરને કસરત મળે એવું કામ તમે જરૂર કરો. જેઓ ચાલીને બહાર જઈ ન શકતા હોય તેમણે ગાડીમાં કે ઘોડા પર રોજ બહાર જવું. ઘોડાને ખૂબ રપેટી આપ્યાથી પુષ્કળ કસરત થઈ રહેશે. ગાડીમાં બેસીને જાઓ, તો સીમમાં ગયા પછી ચલાય એટલું ચાલો. ત્યાં તમને કોઈ જોનાર કે નિંદા કરનાર ક્વચિત્ જ મળશે, અને કદી કોઈ મળ્યું તોપણ શું? એમાં તમે થોડું જ ખોટું કામ કરો છો કે તમારે નિંદાથી ડરવું જોઈએ. ચાલવા જેવી સારી કસરત બીજી એકે નથી. ખાધા પછી થોડામાં થોડાં સો ડગલાં ફર્યા વગર બેસવું નહીં એવું આપણા ધરનું વૈદકશાસ્ત્ર અસલથી ચાલ્યું આવે છે, પણ તેના પર ઊછરતી પ્રજા લક્ષ આપતી નથી એ બહુ ખોટું છે. ખાધા પછી સૂઈ જવું કે પેટમાં પગલાલીને બેસી રહેવું એ શરીરને નુકશાન કરનાર છે. “ખાઈને સૂઈ જવું ને મારીને નાસી જવું,” એવી બાઈલી કહેવત આપણો દેશ અધમ થવા માંડ્યા પછીથી પડેલી છે. કાંઈ કરવાનું ન હોય કે ખોટી મોટાઈના માર્યા કાંઈકરવું ન હોય, તો મેડાનાં પગથીઆં પાંચ દશવાર ચઢીએ ઉતરીએ કે આમ તેમ આંટા મારાએ તોય શરીરને થોડી ધણી કસરત મળે.

૧૩. છોકરાંની શરીરની સ્થિતિ માળાપ ઉપર આધાર રાખે છે. જેમ કેટલાક લોકને રોગ ઓધે ભતરે છે, તેમ બળ કે નિર્બળતા પણ બહુ કરીને ઓધે ભતરે છે. નબળાં માળાપનાં છોકરાં ઘણુંકરીને નબળાંજ અવતરે છે. માળાપની કુટેવો તેઓ પહેલી મહણુ કરે છે. માળાપ એદીની પેઠે પડી રહેતાં હોય તો છોકરાં પણ તેવું શીખે છે. નાનપણમાં છોકરાંના શરીરનું બહુ જતન કરવાની જરૂર છે, તે ઉપર ઘણાં માળાપ ધ્યાન આપતાં નથી. સાંપડે ત્યાંથી છોકરાંને ઘરેણાં કરાવવાની ફિકરમાં માળાપ પડે છે, પણ તેમના શરીરનું રક્ષણ થાય તેવાં કપડાં કરાવવાની તે થોડીજ કાળજી રાખે છે. પહેલાં મોટી ઉમરે છોકરાંને નિશાળે મૂકવાનો ચાલ હતો તે દહાડે દહાડે બંધ પડીને હવે ચાર પાંચ વર્ષનાં હજારે છોકરાં નિશાળે જતાં આપણે જોઈએ છીએ. નાનપણમાંથી નિશાળે મોકલવાનો ચાલ પડ્યો તે ખોટું થયું છે એમ કોઈ કહેશે નહીં; પણ એની સાથે બીજી જરૂરી બાબતોપર લક્ષ આપતું નથી એ બહુ ખોટું થયું છે, સૌથી પહેલી શરીરની કેળવણી શરૂ થાય છે, અને તે છોકરાંને રમવા દોડવામાંથી બહુ મળે છે. ભણવાની લાહેમાં બચપણનું રમવાનું બીલકુલ બંધ પડ્યા જેવું થવા માંડ્યું છે. છોકરાં આખો દહાડો ભણુભણુ કરે તે સાચું, રમે તે સાચું નહીં, એવી લોકની સમજણ છે. માળાપ છોકરાંને નિશાળે મૂકતાં કહેશે જે મારે છોકરો રમતીઆળ છે, એને તમે જરાએ રમવા દેશો નહીં; આખો દહાડો નિશાળમાં બેસાડી મૂકજો. રમત કરે તો મારવામાં પાછો પાની કાઢશે નહીં. “હાડકાં અમારાં ને ચામડી તમારી છે.” ઘણાક શિક્ષકો પણ એમ સમજે છે કે છોકરાં નિશાળમાં ને ઘેર આખો દહાડો ભણુ ભણુ કરે તો સાચું, અને તેટલા માટે તેઓ હદ ઉપરાંત ઘેરથી કરી લાવવાના પાઠ આપે છે. પણ આ બધા વિચાર અસ્વાભાવિક છે અને તે અમલમાં આણુવા જતાં છોકરાંનું શરીર ખરાબ થાય છે. સૌ ખામે રહે તેમાંજ સાચું છે.

૧૪. અખાડાની નિયમિત તાલિમ કરતાં પણ આપણી દેશી રમતો છોકરાના શરીરને વધારે સુખદાયી છે, કેમકે એ તાલિમથી શરીરના અમુક ભાગો કસાય છે, અને તેમાં છોકરાંને ગમત થતી નથી. દેશી રમતોમાં બધું શરીર કસાય છે, અને ઘણી ગમત પડે છે. એવી રમતો દહાડે દહાડે નાશ પામતી જાય છે, કેમકે મોટાં ગામમાં મે શહેરોમાં તમે થોડાંજ છોકરાંને તે રમતાં દેખશો. મોટા માણસથી આખો દહાડો મનનું કામ થઈ શકતું નથી, તો નાનાં છોકરાંથી તે કેમ થઈ શકે, એનો વિચાર સૌએ કરવો જોઈએ, છોકરાંની ઉમરના પ્રમાણમાં તેને અમુક વખત રમવાને માટે જરૂર કાઢી આપવો. જેમ છોકરું નાનું તેમ તેને વધારે રમવાનું જોઈએ. વિભાગમાં ત્રણ વર્ષથી છોકરાંને નિશાળે બેસાડે છે, અને તેની આપણે નકલ કરીએ છીએ, પણ ત્યાં નાનાં છોકરાંને ઘેર ને નિશાળમાં કેટલો વખત રમવા દે છે, અને તેમની રમત ગમત સાચું કેવા ઉપાયો લેવામાં આવે છે, તેના નકલ આપણે કેમ કરતા નથી?

૧૫ પરાક્રમી કામો ને મરદાની કસરતો કે રમતો નાશ પામી એટલુંજ નહીં, પણ શરીર કસાય એવા ખેલો પણ ઘટવા લાગ્યા છે. દેશમાં સ્વસ્થતા પસરાવાથી લૂટફાટની ધાસ્તી ગઈ, જોરાવર રાજ સત્તાએ કશીને બંડ, બખેડા બંધ પડ્યા, એટલે લોકને હથીઆરનો ઉપયોગ કરી પરાક્રમ કરવાનું રહ્યું નથી. શિકાર વગેરે જેમનાથી થઈ શકતા, તેઓ હથીઆર વગર તે પણ કરી શકતા નથી. હોળી જેવી ઉદ્ધત ને અનીતિ ભરેલી પણ મરદાની રમતો નાશ પામી; તેમાં સુધારો કરવાને બદલે તેને બિલકુલ બંધ કરવામાં ઠીક થયું નથી. ગીલ્લીદંડા, ગેડીદંડા, ફરશીઆં (ચકભિલ્લુ), પાટ, નાગેરીઓ વગેરે નિરપરાધી, રમુજી, ને શરીર કસનારા ખેલ નાશ પામતા જાય છે. હવે તો રમવામાં લોક શરમ સમજે છે; પણ મોટી ઉમરના ને મોટા હોદ્દાના સાહેબ લોકોને રમતા જોઈને પણ આપણને મન થતું નથી, અને એ બાબતમાં તેમની નકલ કરતા નથી. એ નવાઈ સરખું છે. હવે તો રમવું હોય, તો બેઠા બેઠા ગંજીદારાં પાનાં ચાળવો, કે ચોસરનાં નિર્જીવ સોગટાં પર હાથનો રસ ઉતારો ને બધી રીસ કાઢો, કે સેતરજના મોહોરાં વગેરેને નકામાં લઢાવી મારી રાજી થાઓ! એમાં મનને ગમત છે, પણ તનને કસરત નથી. એવી રમત વખત ગાળવાને ઠીક છે; પણ શરીરને લાભકારક બીજી રમતો જરૂર જોઈએ.

૧૬. આપણે અહીં શરીર બગાડનાર એક મોટું કારણ બાળ લગ્ન છે. નાની વયમાં છોકરાંને પરણાવવાં ને કાચી વયમાં તેમનો સંગ થવા દેવો, એ ધણુંજ ખરાબ છે. એમાં પણ વળી “બાર વરસની કન્યા ને અઢી વરસનો વર”, કે “બીબી થાય મીયાં જોગ ત્યારે મીયાં થાય ઘોર જોગ,” એવાં બંધકર કલ્પેડાં થાય, એટલે શરીરની ક્ષિણતા થવામાં ને નબળી સંતતિ થવામાં શી બાકી રહે. ઉજી દેશને લીધે કે ચાલતા સંપ્રદાયને લીધે સુધરેલા દેશમાં જોટલી ઉમરે છોકરાં પરણાવવામાં આવે છે, તેટલી ઉમર સુધી કદાચ છોકરાંને આપણે અહીં કુંવારાં ન રાખી શકાય તો ખેર પણ ઢીંગલા ઢીંગલીનાં લગ્ન કરતાં, કે લાકડે માંકડું વળગાડી દેતા પહેલાં માબાપે વિચાર કરવો જોઈએ. કદી નાની ઉમરમાંજ લગ્ન કરવાં પડ્યાં, તો તેમનો સંગ કાચી ઉમરમાં કરાવવાતી શરમ ભરેલી ને હાનિકારી રીતથી અળગા રહેવું જોઈએ. રજસ્વળા પ્રાપ્ત થયા વગર છોકરી સ્ત્રીના રૂપમાં આવતી નથી. તે પહેલાં તેને સાસરે મોકલવી એ નુકશાનકારક ને ધર્મ વિરુદ્ધ છે. દક્ષણી લોકો એ પ્રમાણે કરતા નથી, તેથી તેઓ આપણા કરતાં વધારે સુખી છે. આપણે અહીં પરણાવ્યા પછી પાંચે કે સાતે વર્ષે આણું કરાવવાનો ચાલ હોતો, તે જોતા જોતામાં બંધ પડી ગયો છે. નવ વર્ષે પરણાવે તો સાત વર્ષ પછી, ને અગીઆરે પરણાવે તો પાંચ વર્ષ પછી આણું કરાવવામાં આવતું; એટલે પંદર વર્ષની વયે છોકરી સાસરે જતી; પણ આવા આવા રૂડા રિવાજને છોડી દઈ લોકો હાલ ખરાબ ચાલ દાખલ કરતા જાય છે.

છેક દશ અગીઆર વર્ષની છોકરાઓને શહેરોમાં સાસરે મોકલેછે. કાઠિયાવાડ બહુ આપણા કરતાં મોટી ઉમરે પુરણાવવાનો, ને સાસરે મોકલવાનો ચાલ છે, તો ત્યાંનાં લોક આપણા કરતાં વધારે મજબૂત જેવામાં આવે છે. એજ રીતે નીચ વર્ણમાં ને ગામડામાં આપણા જેવા બાળલમ નથી, તેથી તેઓ શરીરે વધારે બળવાન રહે છે.

૧૭. શરીર સાથે રાખવું હોય, તો અનીતિ ને કુટેવો તજી દો હરકાંઈ હદ ઉપરાંત કરવામાં અનીતિ કે કુટેવ છે, એમ સમજવું. સારામાં સાથે ખાવાનું પણ હદ ઉપરાંત ખાય, તો તે ઝેરની ગરજ સારે છે. પેટમાં ધાલીને ઘણીવાર વાંચવું; બોચીએ કાંકરો મૂકી આખો દહાડો લખલખ કરવું; અતિ ખાવું પીવું; ઉગ્ગરા કરવા, કે અતિ ઢંધવું; હદ ઉપરાંત અંગ મહેનત કરવી, ઇંદ્રિઓને હદ ઉપરાંત બેહેકાવી મૂકવી, વ્યભિચારાદિ કુહંદમાં પડવું; અતિ આનંદ કે અતિ ચિંતા; એ સૌ શરીર બગાડનારી ચીજો છે, માટે તેમને તો માનનેજ રાખવી જોઈએ.

૧૮. ખાવાની બાબતમાં ધણું લક્ષ આપવું જોઈએ. વખતસર ખાવું, ગુણકારી ખાવું, ને પચે એટલું ખાવું. આ ત્રણ શરતો જે પાળે છે તે ધણું કરીને થોડોજ મંદવાડ બોગવે છે. વખતસર ખાવામાં આપણે ધણું થોડું ધ્યાન આપીએ છીએ. મોડું વહેલું થઈ જાય તેની આપણે દરકાર રાખતા નથી; અને તંદુરસ્ત હાલતમાં કે મહાવરને લીધે એની કંઈ અસર આપણને એકાએક માલમ ન પડે, પરંતુ તે શરીરને અંતે નુકશાન કર્યા વગર રહેનાર નહીં. આપણે અહીં પહેલાં મધ્યાને જમવાનો રિવાજ હતો અને સવારમાં કાચું કોઈ કે વસાણું પાક વગેરે ખાવામાં આવતાં. સાંજે આઠ નવ વાગે વાળુ થતું. હાલમાં જમવાનો વખત નવ દશ વાગ્યાનો થયો છે; એટલે લગભગ બે કલાક એ વખત પાછો ઠેલાયો, તો પણ સાંજના વાળુ કરવાનો વખત એનો એજ નરેલો. નવ દશ વાગે ખાવાનું થાય એટલે સવારમાં જે કાચું કોઈ ખાવામાં આવતું તે ખાઈ ન શકાય, અથવા ખાવા જઈએ તો માંદા પડાય; મતલબ કે ત્રણને બદલે હવે બે ટંક થઈ, અને તેના વખતમાં પણ અંતર પડી ગયો; એથી કાંઈ નુકશાન હશે કે નહીં?

૧૯. ગુણકારી ખાવું, એટલે જેથી શરીરને લાલ થાય એવું ખાવું. હમેશ પુષ્ટિકરતા ભારે પદાર્થો ખાવાથીજ શરીરને લાલ થાય છે એમ ન જાણવું. એવા પદાર્થ પચાવવાની શરીરમાં શક્તિ જોઈએ, અને તે પણ રીતસર ખાવા જોઈએ. નાતો હોય ત્યારે જમવામાં ખૂબ ઝાપટે, ને બીજે દહાડે ચૂંક આવે, ત્યારે ખાધા પીધા વગર પેટ દબાવી પડી રહે. જે દહાડે જમવાનું હોય તે દહાડે સવારમાં બિલકુલ ન ખાય કે સહેજસાજ ખાય, ને સાંજના ખૂબ જમીને પેટ ઓળાંસતા ખાટલામાં આળોટ્યા કરે. છોકરાને નાતમાં ગરચી ગરચી ખવડાવે, ને પારકે ઘેર જમવાનું હોય, એટલે વખતસર ખાવા ન આપે. આમ

કરનાથી શરીરને નુકશાન થાય છે. મિષ્ટાન્ન વધ્યાં હોય, તે કીમતી જાણી કોહી સડી જતાં સુધી ટાઢાં ખાય; ને ઝૂગ વળી હોય, તે સોહી નાંખીને કે તેને ફરી શેકી વધારીને ખાય, તે શરીરને શું લાભ કરે? કોહેલું સડેલું કાઢી નાંખીએ, તો ઊઠી જઈએ, એમ કહી ઘેરાં આના એ આનાની મતા ખાઈને મજરે ખેસાડે, પણ તેથી મંદવાડ થશે. તો એ ચાર રૂપીયા ઓસડના થશે, રીઆવું પડશે, ને ધરનાને હેરાન કરવાં પડશે, તેનો વિચાર ન કરે. નાતવરાને વરઘોડા વખતે નવલશાહ હીરજી થઈને બેસે, ને ઘેર ખાવામાં પૂરી કંજુસાઇ કરે. અનાજ ધીવીગરે સસ્તામાં સસ્તાં મગાવે. એટલે તે કોહેલાં, સડેલાં કે ઓછા સત્વવાળાં આવે. ધી બહુ ખાઈએ તો કીડીઓ તાણી જાય એવી દહેશત નાનાં છોકરાંને આપીને તેમના ભાણામાં એક કપાસીઆભાર પણ ધી ન મૂકે. દધ ધણું કરીને લાવેજ નહીં. આપણે માટે સૌથી વધારે સત્વવાળા ને ગુણુકારી પદાર્થ દુધ ને ધી છે, પણ તેનો ઉપયોગ કરવામાં કંજુસાઈ કરે. રોટલા કે ભાખરા એકલા ગળે ન ઊતરે એમ હોય, તો પાણી જેવી છાશ માગી લાવે, કોહેલું સડેલું શાક બાફે, કે સવારની ટાઢી દાળ વધી હોય તો તેણે ચલાવે. લાકડાં બળવાને ભોંએ કે કરવાને આળસે સવારનું સાંજે કે સાંજનું સવારે ટાઢું ખાય. પારકે ઘેર સારું મળે, ત્યારે ખૂબ ખાય, ને પોતાને ઘેર પેટ બાળે. અન્નને પૂરું ચઢવે નહીં, કે જોછતા મશાલા તેમાં નાંખે નહીં. આખો દહાડો બગાસાં ખાવાનાં હોય પણ જમતી વખતે જાણે ધાડ આવી હોય તેમ મોટે મોટે કાળીએ ઝપાટાળખ ખાઇ લે. મોંમાંનો કાળીઓ ચવાતાં અગાઉ તો હાથે થાળીમાંનો બીજો કાળીઓ મોં આગળ આણીજ રાખ્યો હોય! પાંચ દશ મિનિટમાં ચાવ્યું ન ચાવ્યું કરીને આગ ગાડીની પેઠે ઝપાટો મારે, તેને પચે પણ શીરીતે? જાણે રીસમાં હોય, કે વેઠ ઊપાડવાની હોય તેમ ખાવાનું કામ મુંગે મોંઢે સપાટાની સાથે પાર મૂકવામાં આવે. ધીમે ધીમે ચાવી ચાવીને ખાવું અને ખાતી વખતે મન ખુશમાં રહે, એવા ઉપાય કરવા જોઈએ. પાણી નીવું હોય, તો એકદમ આખો લોટો ઢચક ઢચક મોઢે માંડે, ઉભા ઉભા કે ચાલતાં ચાલતાં પીએ, એકદમ પુષ્કળ પી નાંખે, અને તરસ લાગી હોય. તો પણ ગણુકા રે નહીં. ખાવા પીવાના આવા ઢંગ હોય, ત્યાં શરીરની આરોગ્યતા શીરીતે જળવાય.

૨૦. ખાનપાનાદિકમાં નાનુકાઈ હદપાર જતી જેવામાં આવે છે. ધણું વધારે ખાનારને આધરો, બળુચક, ખાઉકર વગેરે કહીને લોક નિંદા કરે છે, પણ ધણું થોડું ખાનારનાં વખતે નિંદાને બદલે વખાણ થાય છે; કેમકે થોડું ખાવું એ નાનુકાઈની નિશાની ગણાય છે. પાશેર ખાય તે પદમજી એવી કહેવત ચાલે છે, તે ઉપરથીજ નાનુકાઈનું ધોરણ સમજાઇ જાય છે. નાનુકાઈ જાણે નબળાઇમાંજ રહી હોય, એમ લોકની સમજ થતી ચાલી છે. આહાર કરતાં વધારે ખાવાથી જેમ શરીરને નુકશાન થાય છે, તેમ જોઈએ તે કરતાં ઓછું ખાવાથી પણ આરોગ્યતા રહેતી નથી. જીવ ને

આહાર જેમ વધારીએ તેમ વધે, એ જેવી કહેવત ચાલે છે, તેવીજ જાંઘ ને આહાર જેટલાં ઘટાડીએ એટલાં ઘટે, એ કહેવત પણ ચાલવી જોઈએ. કારણ મહાવૃદ્ધાથી એ બંને રસ્તે વધારો કે ઘટાડો કરી શકાય છે, પરંતુ બંને બાજુએ હદ ઉપરાંત જવાથી શરીરને સોસવું પડે છે. નાળુકાઈ સૌમાં ભરાઈ પેઠી જણાય છે; ખરી નાળુકાઈ હદની અંદર દાખલ થાય, તો તે સંતોષકારક વાત છે. એક શેરની પચાસ સાઠ રોટલી વણે, ને તેમાંથી ચાર પાંચ રોટલી ખાય, એટલે કુલ વજન પૂરું નવટાંકે ન થાય. શહેરી નાની એક બે કડછી ભાત ને નાની કટોરી ભરીને પાતળી દાળતું ડાખું ખાય, એટલે જમણુ પૂરું થયું. એ ડૂલેલો ભાત ભાએગે નવટાંક વજનમાં હોય, ને દાળ તો એ ત્રણ રૂપીઆ ભારજ થાય એટલે કુલ વજન સવા પાશર થયું. આ પદમણીઓનો ખોરાક કદાશ આપણે બહાલ રાખીએ; પણ હાલતો એટલું ખાનાર નાળુક જવાનીઆ ઘણા જોવામાં આવે છે. એમને શેની ઉપમા આપવી! પડપાં જેવા સુરતી લાલાજીએને જોઈ કાઠીઆવાડના લોક મેંમાં આંગળીઓ ધાલે છે; પણ એ લાલાજીઓ, જેઓ પોતાના કરતાં વધારે ખાનાર છે, તેમને ગામડીયા, જડસા, રૈયા, કહી મજાક કરે છે. માણસ દીઠ સવાશેર દોઢશેર અનાજ જોઈએ, એમ આપણે અહીં ગણવામાં આવે છે, ને અગીઆરસ કરી હોય ત્યારે કહે છે, જે આજતો “દોઢશેરી ખોવાઈ છે.” મતલબ કે દોઢશેરનું ખાવાનું આજ બંધ થયું છે. ખાય તે ધાય, એવી કહેણી છે, તે બરાબર છે. સવાપાશેર અનાજમાં કેટલું સત્વ આવે, અને તે વડે શરીરનું કેટલું પોષણ થાય, તેનો વિચાર કરો. જેમ ખાતર વિશેષ, ને જમીનમાં કસ વિશેષ, તેમ વાવેતર મોટું ને સાફ થાય છે. એજ પ્રમાણે જેમ ખોરાક વિશેષ અને ખોરાક માંહેલો કસ વિશેષ, તેમ શરીર કદાવર ને સાફ થવાનું; એ માટે નાળુકાઈ બતાવવા નબળા થવા કરતાં, શરાર સંપત્તિ મેળવવાને જડસા કહેડાવવું વધારે પસંદ કરવા જોગ છે.

૨૧.° સ્વચ્છતા એ પણ શરીરની આરોગ્યતાને સાફ જરૂરની બાબત છે. શરીર, લૂગડાં, ધરખાર, સૌ સાફ રાખવાની ટેવ પાડવી. શરીરની સ્વચ્છતા વડે મન સ્વચ્છ રાખવાની ટેવ પડે છે. સ્વચ્છતાથી મનને આનંદ થાય છે, મોડો આહો છે, અને વખાણુ કરે છે. ડુઅડનાં ધરનું પાણી સરખુંએ ભાવતું નથી તેનું કારણ મહિનતા છે. રોજ નહાવાની અગત્ય છે. નાહ્યા વગર ખાવું નહીં એ ધર્મશાસ્ત્રનો કાયદો બહુ જરૂરનો છે, તે સર્વેએ પાળવો જોઈએ. નહાવાથી આમડી સાફ રહે છે ને તેનાં છિદ્ર ખુલાં રહેવાથી અંદરનો જે મળ પરસેવા વાટે નીકળવાનો, તેને નીકળી જવાની છૂટ મળે છે. વાળ ઝાળી ઝાળીને સાફ રાખવા અને તેમાં તેલ, ધુપેલ, કે મળતર પ્રમાણે બીજાં સુગંધી તેલ નાંખવાં રોજ કે કેટલેક અંતરે સાખુ ઝાળીને નહાવું. હાથે પગે મેલ ચઢવા ન દેવો કેમકે મહિનતાથી ગૂમડાં, કોહ ને, ખસ પેદા થાય છે.

મેનું લુપ્ત ને સરીરનું એક અગત્યનું અંગ હાંત છે; માટે તેને સારા ને મજબૂત રાખવા સાર સાવચેતી રાખવી. હાંતમાં ઘણી જાતનાં દરદ થઈ તે ખરાબ થઈ જાય છે. તેને સારી પેઠે ધસવા, મંજન વાપરવાં, ને દરદના ઉપાય કરવા. હાંત પડી જવાથી જેમ મેંની શોભા જાય છે, તેમ ખોરાકને ચાવી નાંખવાનું સાધન જાય છે. ચાલ્યા વગરનો ખોરાક પાચન થતો નથી, અને તેથી રોગનાં બીજ રોપાય છે. આંખ નાક ગળતાં હોય કે મેં ગંધાતું હોય તો કાઈ પાસે ઉભું પણ નરાખે; માટે સઘળાં અવયવ સાફ રાખવાની જરૂર છે. જે કપડાં મેલાં હોય તો તેનો શરીર સાથે સ્પર્શ રહ્યો એટલે શરીરને તેનો મેલ વળગે છે. મેલાં કપડાં શરીરને કશોભા આપે છે, ને મેલ વડે લૂગડાંનો આવરદા પણ ઓછો થાય છે. વીસ વસાતું લૂગડું ને સોળ વસાતું માનવી કહ્યું છે તે બરાબર છે. ધોખીને પૈસા આપવાની સત્તા ન હોય તો ઘેર ધોઈએ, પણ મેલાં કપડાં વાપરીએ નહીં. ધરબારની સ્વચ્છતા પણ શરીરની સુખાકારી માટે જરૂરની છે. માથું ફાટી જાય, એવી ખાળ ઓ-કડીમાંથી ગંધ આવતી હોય, તો ઘરમાં બેસવું ન ગમે. ઘરમાં પણ પુનઃ પડેલો હોય, ને વા આવવાથી છાપરાનાં બાવાં ને ખેર બેસનારાના શરીરપર ને ખાનારના ભાણામાં આવી પડે, એમાં કોની કસુર સમજવી? જે ઘર વાળી ઝાડીને સાફ રાખવામાં આવતું નથી, તે ઘરમાં વીંછીકુછીને ભરાઈ રહેવાને જગા મળે છે, અને તે માંહે રહેનારને વખત એવખત કરડી ખાય છે. પાણીઆરામાં પુષ્કળ ખેર ભરાયો હોય, ને તેમાં પાણી પચવાથી કાવાણ થઈ રહ્યું હોય, તોએ તે સાફ કરવાનો પરવાર નમળે. વાસણ કુસણ ધોયા વીછળ્યા વગર કાળાં ઠીકરાં જેવાં થઈ ગયાં હોય, ને તેપર મણ કાટ વળ્યો હોય, ગોળામાં ધોયા વગર છારી વળી હોય, ને પાણીમાં ગળ્યા વગર મેલ કે વખતે ગજગજના પોરા પડ્યા હોય, એવું પાણી પીવામાં આવે, તો તે રોગ કયાં વગર કેમ રહે? જેમ ઘર સાફ રાખવું જોઈએ, તેમ ઘરની આસપાસની જગા પણ સાફ રાખવી જોઈએ; કેમકે આસપાસની ગંદકીથી આપણા ઘરની અંદર પણ વાસ આવે છે, એથી હવામાં બિગાડો થાય છે, ને કાલેરા ઉત્ત્ર કરનાર એ પણ એક કારણ થઈ પડે છે. ભીંતો છોંવરાવવી કે ચૂનાથી ધોળાવવી, ને ઘર લીપી ચુંપીને સાફ રાખવું. ખરચ કરવાની શક્તિ ન હોય તો ભીંતોને ગાર માટીથી લીપીને તેપર મરડ, ભૂ-તડો, કે ખડો ધોળવો. ધરબાર સાફ રાખવાનું બૈરાંના હાથમાં છે, તે જે કુચ્છ હોય તો ઘર આંગણાં ને ઘરમાંના પદાર્થ ગલીચ રહે છે.

૨૨. ખુદી હવાનો ફાયદો ઘણો છે. અહીં હવાનો અર્થ વાયરો નહીં, પણ વાતાવરણ અથવા મંદ વાયુ સમજવો. “વા સો ધા ને બદ્ધા સો નદ્ધા” એવું કહેવામાં આવે છે, તે વાત હવાને કાચુ નથી; પવનના ઝપાટાને લાચુ પડે છે. કારણ કે નબળા શરીરવાળાને શરદી, પવન, ઝાકળ વગેરે નુકશાન

કરતાછે, માટે તેણે ખુલા ચોક કે અગાશીમાં ન સૂતાં ધરની અંદર સુવું, એમ એ કહેવતનો અર્થ સમજવો. ખુદી હવાની ગણતી આપણા લોકમાં ધણી નહીં હોય, કેમકે નહીંતો તેઓએ ધર આંધવા વગેરેમાં એ આખતપર ધણું લક્ષ દેખાડ્યું હોત. ધણી બારીઓ કે જાળીઓ આપણે અહીં મૂકવાની રિવાજ નથી (એમાં એક કારણ ધાડ ચોરી વગેરેની બાંક પણ ખરી). ઝોરડા અંધારા, સાંકડા, ને બેજવાળા બેવામાં આવેછે. જે જે ભાગોમાં સાજ મરજતો વધારે રિવાજ, તે તે ભાગોમાં એવા અંધારા ઝોરડાઓમાં ઘેરાને દહાડો રાત જોંધાઈ રહેવું પડે છે. ધર અંધાવનારે ખુદી ને સારી હવા આવે એવો વિચાર કરીને અને તેટલાં વધારે બારી બારણાં મૂકાવવાં. જે લય હોય તો મજબૂત લોઢાના ગજ તેમાં ધલાવવા. પ્રકાશ ને ગરમી એ પ્રાણીનું જીવન છે. એ બિલકુલ ન હોય તો તે મરણ પામે. ઝાડના વણછા તજે કશું જાગતું નથી. અથવા જાગે છે તો તે પીળું ને નળીનું હોય છે. અંધારા ઝોરડામાં એક છોડનું કુંડું તમે રાખી મૂકશો તો તે બરાબર જીવંત રહેશે નહીં. મંદવાડના કારણથી એક બેંશને છ માસ સુધી ધરની અંદર જોંધી મૂકવામાં આવી અને પાણી પાવા પણ બહાર કાઢે નહીં, તેથી જ્યારે તેને બહાર કાઢી ત્યારે તેનો કાળો રંગ પલટાઈને બૂરો થઈ ગયો. આ બનાવ મેં નજરે જોયેલો છે. એજ પ્રમાણે ખુદી હવા ને ગરમી વગર માણસ નળીનું થાય એમાં નવાઈ શી? જોંધાઈ રહેલી હવા બગડે છે ને તેને શ્વાસ લેવામાં આવે તો આપણને નુકશાન કરે. અવાવરં બોંયરં ઉઘાડીને તરત માંહે દીવો લઈ જઈએ તો તે બુઝાઈ જાય, ને માણસ ઉતરે તો ગુંગળાઈ મરે. જે હવા દીવાનું જીવન છે તેજ હવા માણસનું જીવન છે. ગંદકી વડે નીકળતી બદબો પણ શરીરને નુકશાન કરે છે, માટે સંડાસ ખાળચોકડી વગેરે જેમ અને તેમ સ્વચ્છ રહે તેમ કરવું. કલકત્તાની અંધારી ટોટડીમાં ધણી સાહેબ લોકોને જોંધવાથી તેમાંનો મોટો ભાગ એક રાતમાં મરણ પામ્યો હતો, એવું ઇતિહાસમાં વાંચ્યું હશે. એમ શાથી બન્યું હશે તેનો વિચાર કરો. ધણી માણસ સાંકડી જગામાં ભરાયાં હોય છે ત્યારે આપણને કેટલો ઊકળાટ ને અમુંજણ થાય છે? ગામની બંધ હવા છોડીને આપણે ગામ બહાર ખેતરોમાં જઈએ છીએ ત્યારે મનને કેટલો આનંદ થાય છે? ત્યાં બંધીઆર કે ગંધાતી હવા નથી, મંદ મંદ પવનની લહેરો આવે છે, જુદી જુદી લતાઓમાંથી સુગંધીને પવન ખેંચી લાવે છે. લીલી છમ જેવી ઝાડી આંખને રળીઆમણી લાગે છે, ને ક્ષેત્ર કરતાં પક્ષીઓ મનને આનંદ પમાડે છે. આવે ટેકાણે એકવાર પણ દરરોજ જવાની ટેવ રાખવી જોઈએ. એથી મન ને તન બંને પ્રફુલિત થાય છે. દેવસ્થાન ધણીખરાં ગામ બહાર રાખે છે તેનું કારણ એજ કે ધર્મને બહાને લોકોને ચાલવા હાલવાની કસરત થાય, તાજી હવા મળે, ને રમણ દેખાવથી આનંદ થાય. હાલમાં દેવદહેરે કે મેળે જવાનું બંધવા

માંડયું. જાત્રાનાં આકર્ષણ ઓછાં થવા લાગ્યાં. તેથી તેને બદલે તેવા લાભ આપનાર બીજું કંઈ પણ દાખલ થવું જોઈએ. જેટલું ધર્મને બહાને થાય છે તેટલું જરૂર જાણીને થઈ શકતું નથી. બહોલા વર્ગને અને તેમના ઘેરાં છોકરાંને બહુ કરીને આ નુકશાન વધારે છે.

૨૩. શહેરના કરતાં ગામડાના લોક વધારે તંદુરસ્ત હોય છે. તેમનાં શરીર વધારે કઠાવર ને મજબૂત હોય છે તેનું શું કારણ? તેનાં કારણ ધણું છે. તેમને ખુલ્લી ને સ્વચ્છ હવાને સૌથી વધારે લાભ મળે છે. તેમનો ખોરાક નિયમિત અને સાદો પણ ગુણકારી હોય છે. પોતાના કામ કાજ વડે તેમના શરીરને પુષ્કળ કસરત થાય છે. તેઓ કદાચ શહેરી જેવા સુધડ હોતા નથી, પણ તેનો બદલો ઊપલાં ત્રણ સપ્તક કારણોથી વળી રહે છે. ગામડામાં શહેરના જેવી ગંદકી કે બંધીઆર હવા હોય નહીં. ખાળ ચોકડીઓ ઘરોમાં હોય નહિ કે જેથી લગારે ગંદકી થવા પામે. ગામની આસપાસને અંદર પુષ્કળ ઝાડ હોય, તે વડે હવા થંડીને સુખદ રહે તેઓ ખાવામાં શહેરી જેવા નાળુક, કે સવાદીઆ, કે અનિયમિત હોતા નથી. ગમે તેમ થયું હોય તોપણ આહાર જેટલું ખાઈ લે. જરાતરા દાળ શાકમાં તાલ ન પડયો, કે શહેરીની પેઠે છણકો કરી લાણેથી ઊઠા ન જાય. ભાત ભાતની અને હલકી વાનીઓથી શરીરને ફાયદાને બદલે નુકશાન થાય છે. ઘણા વાલ બહુઆં કે શાક લાજ ફાયદો કરતાં નથી, પણ શહેરીઓ એવા એવા પદાર્થથી રાજ થાય, ને ગામડીઆ તો રાજ સાથેજ લહે! આખો દહાડો કામકાજ કર્યા કરે. એટલે શરીરને જોઈએ તેટલી કસરત થાય. ઘેર આવે ત્યારે કુટુંબની સાથે બેઠી કસોલ કરે. ઘણા લોક મળે નહીં તેથી ચિંતા ફિકર પણ ઘણી ન હોય; એટલે શરીર સાઈજ રહે. રાતે મજેની ઊંધ આવે ને સવારમાં ઊઠે ત્યારે શરીર હલકું ફુલ જેવું લાગે. શહેરીઓના જેવા કુછંદ પણ તેમને લાગ્યા હોતા નથી; એટલે શરીરની સંપત્તિ લૂટીજનાર કુછંદથી તેમને નુકશાન થતું નથી.

૨૪ ખાવા પીવામાં કે કામ કાજ કરવામાં કંઈ ગડબડ થાય તોજ વ્યાધિ થાય છે એ નહીં સમજવું. જે કંઈ હરેક બાબતમાં મિતવ્યયી છે તેને રોગ કવચિતજ થાય છે. વ્યાધિ થશે એમ માલમ પડે કે તરતજ ઉપાય કરવો. આજસમાં જોયા કરવું કે આગ લાગે ત્યારે કૂવો ખોદવા જવું એ સારી વાત નથી. છેલ્લે ક્યારે પાણી આવે ત્યારે દાકતરને ખોળવા જાય એવા ઘણા લોક હોય છે, પણ આખર વખતે ઔષધની પણ ટેકી લાગતી નથી. ઓસડ ધ્યાન રાખીને કરવું અને શરીર સાઈ થયું એટલે જે કારણથી રોગ થયો હોય તે કારણ છોડી દેવું. વારે વારે ઓસડ ખાઈને તેની ટેવ પાડવી નહીં કેમકે એમ કર્યાથી ઓસડની અસર પણ બરાબર લાગુ રહેતી નથી, અને ઓસડ વગર શરીર આરોગ્ય રહેજ નહીં, એમ થઈ જાય છે.

૨૫. શરીર સંપત્તિ કેમ મેળવાય ને જાળવી રખાય એ હવે તમારા

સમજવામાં આવ્યું હશે. ફરી ફરીને મનુષ્ય દેહ મળવાની ખાતરી નથી. માટે તેને બેદિકરાઈથી ખરાબ કરવી નહીં. જગતમાં બીજી બધી સંપત્તિ ખરીદ કરી શકાય છે પણ શરીર સંજ્ઞિત વેચાતી મળતી નથી. તેને એકવાર ખોઈ તો ફરી હાથ આવવા મુશ્કેલ છે. તેને ધોતાળપણે ઉઠાવશો નહીં, અને કુંઠુસાધ કરી દાટી ન મૂકશો. સાવચેતીથી વાપરશો તો તે લાંબી મુદત પહોંચશે. એ બાબત નીચેના નિયમ માદ રાખજો. ૧ સાદો ખોરાક ખાવો. ૨ પચે તેટલું નિયમિતપણે ખાવું. ૩ અતિશય સર્વવર્જનું. ૪ કામકાજથી શરીર કસાય છે. ૫ કામકાજ નહોય તો કસરત વડે શરીર કસવું. ૬ સ્વચ્છતાથી શરીરની સુખાકારી રહે છે. ૭ ખુલ્લી હવા કાયાનો પુષ્ટિકારક ખોરાક છે.



અંક આઠમો.

ખાતર *

“એડ ખાતર ને પાણી, કર્મને આણે તાણી.”

ખાતર એટલે જમીનમાં પાકની શક્તિનો વધારો કરનારો કોઈ પણ એક પદાર્થ જેવો રીતે માણસના શરીરમાંનું કોઈપણ કારણથી ઓછું થએલું કૌવત પુષ્ટિકારક પદાર્થ આધારી પહેલાં જેવું પાછું આવે છે, તેવી રીતે વરસોવરસ ધાન્ય પાક્યાથી જમીનની પાકની શક્તિ ઓછી થાય છે તે ખાતર ૩૫ વસાણું નાખવાથી અગાઉ પ્રમાણે અથવા તેનાથી વધારે તાકતવાળી થાય છે. આ મોટા વિષય પર કાંઈલાખી દેશી ખેતીની સેવા બળવવી એમ ધારીને આ નાનો નિબંધ લખ્યો છે.

બધા સુધરેલા દેશોમાં ખેતીના વિષય પર ઘણા ગ્રંથો થયા છે. આપણા પૂર્વજોના વખતમાં એ વિષયો પરના કેટલાએક સ્વતંત્ર સંસ્કૃત ગ્રંથ હશે એવું કેટલીએક બાબત પરથી જણાય છે. તે સંસ્કૃત ગ્રંથો હાલ મળી આવતા નથી, પણ વારાહ સંહિતા, વિચિત્રસુત્ર ઇત્યાદિ પુસ્તકોમાં એ વિશે કેટલુંક લખાણ મળી આવે છે. બીજા દેશોમાંની ખેતી વિશેની વાતો સાંભળીને આપણા દેશમાં પણ એ વિશે હાલ ચરચા થવા માંડી છે. અને થોડાંએક પુસ્તકો ગૂજરાતી તથા મરેઠા ભાષામાં છપાઈ બહાર પડ્યાં છે. હાલના નિબંધમાં આપણા દેશમાં બના શકે એટલી વાતો અંગ્રેજી પુસ્તકોના આધારે લખી છે. આ નીચે લખેલી વાતો વિશે વિચાર કરી કોઈ લોકો તેઓની અજમાયશનું પરિણામ આ નિબંધ પ્રસિદ્ધ કરનાર સભાને લખી જણાવશે તો સભાની ધારેલી ધારણા સફળ થઈ, એમ સભાનેલાગશે.

ખાતરની જાતિ ત્રણ છે. ૧ પ્રાણીજ. ૨. ખનિજ. ૩. વાયુરૂપ.

૧. પ્રાણીઓમાંથી તથા વનસ્પતિઓમાંથી પેદા થનારા બધા પદાર્થ જેવા કે— છાણ, મુતર, હાડકાં ઇત્યાદિ પ્રાણીજ ખાતર કહેવાય છે.

૨. જમીનમાં ઉત્પન્ન થતા પદાર્થ જેવાકે ચૂનો, ડુંગર, તથા બીજા ખા-

* લખનાર પ્રભાકર રામચંદ્ર પંડિત.

રને ખનિજ ખાતર કહે છે.

૩. વાતાવરણમાં જે પદાર્થ વાયુરૂપે હોય છે, તેને વાયુરૂપ ખાતર કહે છે. આ વાયુરૂપ પદાર્થો પડતા વરસાદના પાણીમાં મિશ્ર થઈ જમીનમાં જાય છે. હવામાં જે એમોનિયા અને કારબોનિક આસિડ હોય છે, તે વાયુરૂપ ખાતર કહેવાય છે. આ પદાર્થ તદ્દન કુદરતી છે, અને તેમાં જોઈતો વધારો ઘટાડો મનુષ્ય કૃતિથી થતો નથી માટે આ નિર્બંધમાં તે વિશે વધારે વિચાર કર્યો નથી.

૧. પ્રાણીજ ખાતર.

પ્રાણીજ ખાતર એટલે જનાવરોમાંથી ઉત્પન્ન થતાં ખાતરોમાં મળ અને મૂતર ઉત્તમમાં ઉત્તમ ખાતર ગણાય છે. પ્રાણીના ખાદ્યામાં જે ખોરાક આવે છે તે ખોરાકના પદાર્થનું આ ખતેલું હોય છે. જનવરો જે ખોરાક ખાય છે તેનો કોઈ પણ રીતે નાશ થતો નથી. ફક્ત તેનું રૂપાંતર થાય છે. ખોરાકમાં જે હવા તથા પાણીનો ભાગ હોય છે તે શરીરમાંથી વાયુરૂપે બહાર પડે છે. જમીનનો અથવા ખાતરનો જે મુખ્ય ભાગ ખોરાકમાં આવે છે તે શરીરના પ્રવાહી તથા જડા મળમાં (છાણ, મૂતર) નીકળી આવે છે. પ્રાણીના ખોરાકના ધણાખરા પદાર્થો તેના મળ મુત્રાદિકમાં હોય છે. તેથી તે મળ મુત્રાદિક વસ્તુઓ ખોરાક પેદા કરનાર છોડને સારૂ ખાતર તરીકે તેને પુષ્ટિ આપે એમાં કોઈ આશ્ચર્ય જેવું નથી. આવી ફાયદાકારક આ ચીજો છે તોપણ આપણા દેશમાં ખાતર તરીકે વાપરવાના ઢોરનું છાણ વગેરે પદાર્થ ઘણા જણ બગડી જવા દે છે. ઘરની પછવાડે વાડામાં અથવા બીજી કોઈ પણ ખુલ્લી જગ્યામાં છાણનો ઢગલો કરે છે. તેથી ખાતરના કામમાં આવતા મુખ્ય પદાર્થોનો નાશ થાય છે. ખાતરના ઢગલા ખુલ્લા મેદાનમાં હોવાથી તેને સૂરજનો તાપ લાગે છે, તેથી છાણમાંના સારભૂત ઉપયોગી પદાર્થો વરાળરૂપે ઉડી જાય છે. વળી તેના ઉપર વરસાદ કદાચ વરસે છે. તો છોડને પુષ્ટિ કરનાર છાણમાંનું તત્વ ધોવાઈ જઈ ઢગલા નીચેની જમીનમાં પેસી જાય છે. માટે ખાતર ખુલ્લું ન રાખતાં આગળ જે રીત બતાવવામાં આવી છે તે રીતથી રાખવામાં આવે તો કોઈપણ નુકસાન થશે નહીં. એ રીતમાં શોષક પદાર્થ આવે છે. તે પદાર્થ કેવી જાતના હોય છે, તેની સમજ પડ્યા પહેલાં એ રીત સમજાય નહીં માટે શોષક પદાર્થનું ટુંક વર્ણન કરે છું.

શોષક પદાર્થ.

દરેક વાસવાળો પદાર્થ વરાળ રૂપે ઉડી જઈ ધટે છે. જ્યારે કોઈપણ પદાર્થની વાસ આવે ત્યારે એમ સમજવું કે એ પદાર્થ ઓછો થાય છે. જનાવરો છાણ કરે છે કે તરત તેની ગંધ આવવા માંડે છે. કારણ કે તે છાણમાંના વાયુમાં મિશ્ર થનારા સ્વભાવવાળા ભાગ નીકળવા માંડે છે. છાણ વગેરેમાંથી ઉડી જનારા વાયુ રૂપી પદાર્થને રોકવાને માટે સુધરેલી પ્રજાઓએ કેટલાએક પદાર્થો ખોળી કાઢ્યા છે તેને શોષક પદાર્થ કહે છે. વાયુરૂપી પદાર્થને ચૂસી ભેવાનાં કેટલાએક સાધનો એટલે શોષક પદાર્થો નીચે ભૂખેલાં છે.

૧ કાળી અને ચીકણી માટી એ ઉત્તમ શોષક છે.

૨. કોયલા (પથરી વગર) આ પણ ઉત્તમ શોષક છે.

કાહેલા પદાર્થમાંથી નીકળતી હવા છોડોને યુષ્ઠિ આપનારા હોય છે. તેને કોયલા ચૂસી લે છે. ઘણા સખત ખાતરને જરા નરમ પાડી છોડને નુકશાન ન કરે એવી સ્થિતિમાં આણે છે. અને ખાતરમાં હોનારા ઓગળનારા પદાર્થોને ધોવાઈ જતાં અટકાવે છે. એ કામને માટે થયલા છાણુ વિગરે ખાતરમાં કેવી રીતે વાપવા તે આગળ કહેવામાં આવશે.

૩. નદી યા તળાવ ખાસેની બેજ વાળી જમીનમાં જ્યાં નાના છોડ વગેરે હોય છે તે જગામાંની છોડ સાથે ખોદી આણેલી માટી પણ શોષક તરીકે વપરાય. આમાં માટીનો તથા વનસ્પતિનો ભાગ હોય છે. આ ભતની માટી આણી એક વરસ સુધી હવામાં ખુલ્લી રાખી મૂકવી એટલે તે માટીમાં હોનારી વનસ્પતિ કોહીને માટી સાથે મળી જાય છે. ત્યાર પછી તેમાં ચૂનો અને મીઠું આ બેનું થોડું મીશ્રણ અથવા પલાળેલો ચૂનો યા લાકડાનો રાખોડો નાખવો. આ મેળવણી કર્યા પછી તે માટીમાંની વનસ્પતિઓ કોહી ગયા પછી તે માટી કામમાં આણવા માટે લાયક થશે. ચીકણી માટી, કોયલા નદી અથવા બેજવાળી જમીનમાંની માટી એ ત્રણ મોટા શોષક પદાર્થ છે તે કેવી રીતે વાપરવા તે નીચે લખું છું.

દોરેથી પેદાયતું છાણુ વગેરે ખાતર.

છાણુ વગેરે દોરથી પેદા થનારા પદાર્થ એકદમ જેમના તેમ વાપરે સારો ફાયદો નથી; તેમજ તેના ઘટકાવયવો ઉડી જવા દેવા અથવા ધોવાઈ જવા દેવા એ પણ સારું નથી. નીચે કહેલી રીત પ્રમાણે વ્યવસ્થા ખેતી કરનાર લોકો કરે તો તેના કોઈ પણ ઘટકાવયવનો નાશ ન થતાં થોડી મુદતમાં છાણુનું ખાતર કામમાં અણાય એવું થાય છે.

છાપરું.

આપણા લોકો ખાતરને માટે રાખવાનું છાણુ વગરે પદાર્થ જેવી રીતે ખુલ્લાં નાખી મૂકે છે તેમ ન કરતાં એક છાપરું કરીને તેની નીચે ખાતર રાખવાની જગા કરે અથવા જમીનમાં ખાડો ફેરી ચારે ગમ છો દહ તેમાં ખાતર રાખે તો તેમને ઘણો ફાયદો થાય. ખાડો કરે ને છાપરું કરે તો એવી રીતે કરવું કે ખાતરને સૂરજનો તાપ ન લાગે તથા વરસાદની વાછંટ તેના ઉપર ન પડે. જે છાપરા નીચે ખાતર રાખવું હોય ત્યાંની જમીન જરા ઉંચી રાખવી કે વરસાદનું જમીન ઉપર પડેલું પાણી તેને ન લાગે, કારણ કે એમ કરવાથી સૂરજનો તાપ તેના ઉપર પડી તેમાંના વાયુરૂપી પદાર્થ જે ઉડી જશે નહીં, તેમજ વરસાદના પાણીથી તેમાંના ખાર વીગેરે ઓગળી ધોવાઈ જાય તે ધોવાઈ જશે નહીં.

ખાતર રાખવાને માટે જગા કેવી રાખવી.

જે જગામાં ખાતર રાખવું તે જગા સારી રીતે સજ્જ કરેલાં પાટી

આનો હોવી જોઈએ. અથવા સારી ચીકણી માટીની કઠણ કરાવવી. જોઈએ. છો વાળી જમીન હોય તો ઘણું જ સારું. કારણ કે તેથી જમીન ખાતરમાંની ભીનાશ ચૂસી લે નહીં. આવી જમીનની ત્રણ બાજુ ઊંચી રાખી તેનો એક છેડો જરા ઊતરતો રાખવો અને આ ઊતરતા છેડા પાસે એક છો વાળી ટાંકી કરવી. આ બધી ગોઠવણ એવી રીતે કરવી કે ત્રણ બાજુનું પાણી ઊતરી તે નમતી બાજુ તરફ આવી છો વાળી ટાંકીમાં પડે. છો દે ને એ ખાડામાં એક મોટું પીપ ડાટે તો તે પણુ ચાલે. સારાંશઃ એવી રીતની વ્યવસ્થા કરવી કે કોઈ તરેહથી જમીનમાં ખાતરમાંનું પાણી ઊતરી જઈ ખાતરને નુકસાન નહીં થાય.

હવે તે તૈયાર કરેલી અથવા છો વાળી જમીન ઉપર પહેલાંમાંના કોઈ પણ પદાર્થનો કહેલો શોષક પદાર્થ (કોમલાનો બૂકો, લાકડાનો રાખોડો, બેજવાળી જમીનનું બનાવેલું મિશ્રણ ઇત્યાદિ) એક એક વેત જડો થર પાથરવો. તે થર ઉપર છાણુ, લાદ, લીંડી વગેરેના ત્રણ અંશ આંગળા જડા થર પાથરવા. આ થર ઉપર પાછો શોષક પદાર્થનો થર દેવો. એમ કરી છેલ્લો શોષક પદાર્થનો ઘણો જડો થર

પછી તે ટાંકીમાં ઢોરોનું મૂતર, એકવારનું ખાણી, વગેરે નાંખવું અને અઠવાડીઆમાં બે વખત ઢોચકીવતે તે પ્રવાહી ખાતર તે ઢગલાની ઉપર છાંટવું. આ ઢગલો તર થાય એટલું બધું પ્રવાહી ખાતર ન મળી આવે તો તે મૂતર વગેરેમાં વરસાદનું અથવા નદીનું પાણી મિશ્ર કરી ઉપર કલા પ્રમાણે એક અઠવાડીઆમાં બે વાર છાંટવું. તે ખાડામાંનો પ્રવાહી પદાર્થ બદલવો નહીં. તે નિતરી આવે તો પાછો તેનો તેજ છાંટવો એટલે એક મહિનાની આખરે આ ખાતર તૈયાર થઈ રહેશે. એક મહિનામાં શોષક પદાર્થના થર અને ખાતરના થર વચ્ચે ક્રેષ્ટ પણ જાતનો તફાવત રહેશે નહીં; તે બંને મળી જશે, ત્યાર પછી તે ખાતર કાઢી જમીન ઉપર પાથરવું. અથવા બીજી કોઈ પણ રીતે વાપરવું. એકવાર છાપડ તથા છોનો ઓટલો બનાવતાં જે ખરજ થશે તે પાકના ફાયદાના પ્રમાણમાં ઘણા જ થોડો છે. જે ખેડૂત લોકોને ત્યાં છાણુ નીકળતું હોય તેને પહેલાં છોવાળા ઓટલા ઉપર શોષક પદાર્થનો થર દઈ પછી રોજનું જેટલું છાણુ નીકળે તેટલાથી જેટલો થર થાય તેટલો એક બાજુએ કરી તેના ઉપર પાછો શોષક પદાર્થ નાંખવો. બીજે દલાડે તેની જોડેની જગ્યામાં છાણુ પાથરી તેના ઉપર શોષક પદાર્થ પાથરવો. એમ કરતાં કરતાં જમીન બધો ઓટલો થરથી ઢંકાય ત્યારે બીજો થર દેવાનું શરૂ કરવું.

આ ઉપરની કહેલી ખાતર બનાવવાની રીત ઘણી સારી તથા ફાયદાકારી છે માટે બનતા સુધી અમલમાં આણવાની કોશીશ કરવી. જે લોકોથી આ વાત બંને શકતી નથા તે બીજી રીતે છાણુનું ખાતર બનાવે છે. કેટલાએક લોકો મોટો ખાડો કરી તેમાં છાણુ અને શોષક પદાર્થ ઢોર

વતે ચુંદાવે છે. કેટલાએક લોકો ખુદી જગામાં છાણુ રાખી તે ઉપર રોજ સવારે શોષક પદાર્થનો પાતળો ચર કરે છે. મુખ્ય વાત ધ્યાનમાં રાખવાની એ છે કે છાણુ વગેરે પદાર્થમાંના વાષ્ણુમાં મિશ્ર થનારા ભાગો કોયલા છત્યાદી શોષક પદાર્થ ચૂસી લે છે અને શોષક દ્રવ્ય તૈયાર રાખી ઉપર કહ્યા મુજબ ખાતર બનાવવાની કોશીસ જરૂર કરવી જોઈએ.

જનાવરોના ખોરાક તથા ઉમર પ્રમાણે તેઓ થકી ઉત્પન્ન થનારા 'પદાર્થોનું' ખાતર જુદા જુદા પ્રકારનું થાય છે જનાવરોના ખોરાક ઉપર સારી જાતના ખાતરનો આધાર હોય છે. જે ઢોર તલનો ખોળ તથા કપાશીઆ ખાતું હોય તેનું ખાતર ફક્ત ધાત્ત વીગરે ખાનારા જનાવરો કરતાં વધારે સારું હોય છે; તેમજ નાની ઉમરના જનાવરોના મળના ખાતરમાં છોડને પુષ્ટિ આપનારા પદાર્થ થોડા હોય છે. કારણ તેના ખોરાકમાંના સારભૂત પદાર્થ તેના શરીરનું બંધાણ થવામાં (હાડકાં વગેરેને પુષ્ટિ આપવા જાય છે. આ કારણને લીધે જુવાન ઢોરના છાણુમાં વિશેષ કૌવત હોતું નથી. પુખ્ત ઉમરમાં આવેલા પ્રાણીના ખોરાકમાં જે પદાર્થ આવે છે તેના ઘણા ખરા ઘટકાવયવ ઓછા ન થતાં છાણુ વગેરેમાં તેવાને તેવાજ રહે છે કારણ કે મોટા જનાવરોનાં હાડકાં વગેરેની પુષ્ટિ થવાની બાકી હોતી નથી. દુધ ન દેતી ગાયના ખાતરમાં તાકાત ઓછી હોય છે, કારણ કે ખોરાકના ઘટકાવયવોનો ભાગ દૂધમાં વધારે જાય છે.

નરક.

નરક આ પદાર્થ ધણીજ ઉત્તમ જાતનું ખાતર છે, માણસનો ખોરાક જનાવરના ખોરાક કરતાં ઊંચી જાતનો હોય છે. માટે તેઓના મળના ઘટકાવયવો સરસ હોય છે. વધનારા જુવાન માણસના નરકમાં ઓછી તાકાત હોય છે. એનું કારણ ઉપર કહ્યું છે. જનાવરોના તથા માણસના ખોરાકને સરખાવી જોઈશું તો સહેજ જણાશે કે માણસના મળનું ખાતર છાણુના ખાતર કરતાં અતિ ઉત્તમ છે.

ચીન અને જપાન દેશમાં નરકનું ખાતર અસલથી લોકો વાપરે છે, તેથી કરીને તે દેશો ત્યાંની મોટી વસ્તીને ધાન્ય પૂરું પાડે છે. કોઈ લોકો એવા શકલાવે કે નરકનું ખાતર વાપરવાથી ખેતરના પાકને નહારી વાસ વિગેરે આવશે; પણ તેમ ન થતાં બિલકો બધી વાતે તે પાકમાં સુધારો થાય છે. ગુલાબ, આ પૂલ ધણું સુંવાળું અને સુંદર હોય છે. તેના છોડને નરકનું ખાતર આપ્યું હોય તો તેના રંગ તથા વાસમાં ઘણો સુધારો થાય છે.

આ ખાતરની ગંધ ન આવે અને તેમાંના વાયુરૂપી પદાર્થ ઉડી ન જાય માટે કેટલાએક ઉપાય કરવા પડે છે, પણ તે ઘણા સહેલા છે. નરકમાં ઉપર કહેલા શોષક પદાર્થ મિશ્ર કરવા એટલે બંને કાર્યો થશે. ગંધ આવતી બંધ પડશે તેમજ વાયુરૂપી પદાર્થ નિકળી જશે નહીં; પછી તે જમીનમાં

ખાતર તરીકે વાપરવું. નરકનું ખાતર વાપરવા સાર જુદા જુદા દેશના લોકો જુદા જુદા પ્રયોગ કરે છે. એમાં જે ગંધ આવે છે, તે કળી ચૂનો મિશ્ર કરે તદ્દન નાશ પામે છે. નરકમાં પેહેલાં કળી ચૂનો ભેગો કરી પછી જમીન ઉપર પાતળું પાતળું પાથરી સૂકાવા દેવું ત્યાર પછી તેને કચરી બૂકો કરા ખોળની માફક બીની જેડે ખેતરમાં નાખવું. દુનિયાના બધાં લોકો કરતાં ચીનના લોકો ખાતરના કામમાં ઘણા વાકેફ છે. તે લોકો નરકમાં કાળી માટી અને ચરબી નાંખી તેનાં ચોરસાં કરી સૂકવે છે. આ ચોરસાંમાં બિલકુલ ગંધ હોતી નથી. ચીનના તથા ફ્રાન્સના રાજ્યમાં એનો મોટો વેપાર ચાલે છે. ઇંગ્લાંડમાં એમાં કળી ચૂનો ઉમેરી ચોરસાં કરે છે.

નરકથી ઉતરતું ખાતર કબૂતર મુરઘાં વગરેતું છે. તેમની અધાર જેમ તાજું હોય છે તેમ તે વધારે ગુણકારી હોય છે.

ઘેટાની લીંડીઓનું ખાતર હલકી જાતનું ગણાય છે. કારણ ઘેટાં જે ખોરાક ખાય છે તેમાંના તત્વાંશ તેઓનું ઉન બનવામાં જાય છે. એમ છે તોપણ ઘેટાંની લીંડીઓ નકામી ન જવા દેતાં છાણુ પ્રમાણે તેની સાચવણી કરવી.

દરિઆઈ પંખીની અધારતું ખાતર ઘણાં દેશમાં વાપરવામાં આવે છે. દરિઆમાંના કેટલાક ટાપુમાં માણસની વસ્તી નથી. ત્યાંના ઝાડોપર ઘણા પંખી જઈ બેસે છે. તેથી તેઓની અધાર ઘણીજ મળી આવે છે. કેટલા એક ઉઘોગી વેપારી ત્યાં વહાણો લઈ જઈ તે અધાર ભરી આણી દેશાવરો ઉપર ખાતર તરીકે વેચે છે. આ પંખીનું લક્ષ ક્રૂંત માછલાંજ હોય છે, તેથી તેઓના મળમાં ઘણાં સાર રહે છે. આ જાતનું ખાતર આપણા દેશમાં મળી આવે એમ નથી. માટે તે વિષેનો વિચાર અહીંયાં વધારે કર્યો નથી. જે પ્રાણી માંસ અથવા ઉત્તમ ખોરાક ખાય છે તેનો મળ વિશેષ જોરાવર હોય છે. જે પ્રાણી ઘાસ વિગરે ભાજપાલો ખાઈ જીવે છે તેનું ખાતર જરા કમજોર હોય છે. પ્રાણીના મળ સિવાય બીજા ઘણાં પ્રાણીના શરીરના ભાગ ખાતરના કામમાં આવે છે.

મૂએલાં જનવરો કોહી જાય છે ત્યારે તેમાંના કેટલાએક ક્ષારવાળા વાયુરૂપી પદાર્થ ઉડી જાય છે, તે બધું રાખવાને માટે પહેલાં કહેલા (કો-યલાનો) ભુકો, કાળી માટી, ઇત્યાદિ) શોષક પદાર્થમાં જનવરોના માંસના નાના કડકા દબાવી રાખવા. એમ કર્યાથી તેમાંના કોઈ પણ સારભૂત પદાર્થ ઓછો ન થતાં થોડા વખતમાં તે માંસ ખાતર જેવું વાપરવા લાયક થશે.

મુએલાં કૂતરાં, બિલાડાં ઇત્યાદિ નાનાં પ્રાણી કોઈ કોઈ વખતે એમને એમ ઝાડની જડ પાસે ઝાડી દેવાં અથવા ઉપર કલા મુજબ શોષક પદાર્થ સાથે ભેગા કરી રાખી કેટલીએક મૂદતે કામમાં આણવા.

માછલાં.

દરીઆ કિનારા પાસેના કેટલાએક દેશમાં માછલાં પકડીને એકદમ ખા-

તરના કામમાં આણુ છે. માછલાંનું ખાતર ધણુંજ ઉત્તમ કહેવાય છે તેઓ ધણું નરમ હોય છે તેથી જલદી કોહોધ જઈ છોડનો ખોરાક થઈ પડે છે. ખાતરને વાસ્તે પકડેલાં માછલાં શોષક પદાર્થસાથે મિશ્ર કરવાં એટલે તે કોહોધ જઈ જલદી કામમાં આવશે. ઉપર છાણનું ખાતર બનાવવાનું કહ્યું છે તે છાણના ઢગલામાંજ માછલાં તથા માછલાં જ્યાં વેચે છે તે જગાનો કચરો નાંખ્યો હોય તો બીજી મહેનત ન પડતાં ખાતર સરસ થાય છે. માછલાં એમનેએમ વાપરવાં હોય તો તે જમીનમાં ઉંડા દાટવાં નહીંતો તેમાંનો વાયુરૂપી પદાર્થ નીકળી જશે.

ઊન, ચીયરાં, ચામડું ઈત્યાદિ.

ઊન, ચીયરાં, ચામડું ઈત્યાદિ પદાર્થ જલદી કોહોઈ જતા નથી માટે એમના એમ વાપરવા હોય તો તેઓનું ખાતર ધણું કામ લાગે છે. એ ખાતરની અસર જમીનમાં ધણુ દિવસ સુધી રહે છે. આ પદાર્થનું ખાતર જલદી થાય માટે તેઓને છાણુ મેગાજ નાંખી કોહોવા દેવા એટલે એને માટે કાંઈ પણ નોખી મહેનત કરવી પડશે નહીં.

જૂનું ચામડું જલદી સડતું નથી માટે એને ઝાડની તળે દાટી મૂક્યું હોય તો ફેટલીએક મુદત બાદ તેની અસર માલમ પડવા લાગશે. સારાંશમાં એટલુંજ કહેવાનું કે પ્રાણીના શરીરના સર્વ ભાગનું ખાતર થાય છે માટે જે જે ભાગ મળી આવે તે તે છાણના ખાતર સાથે કોહોવાડવો એટલે કોઈ પણ જાતની સ્વતંત્ર મહેનત કરવી પડશે નહીં.

ઝાડના અવયવથી બનતું ખાતર.

પહેલાં જે નદીની માટીનું અને બેજવાળી જમીનનું ખાતર કહ્યું તે આ જાતના ખાતરમાં ધણું ઉત્તમ છે. તે જ્યારે નદીમાંથી કે બેજવાળી જમીનમાંથી લાવીએ ત્યારે તેમાં ખટાશ હોય છે તે કાઢી નાંખવાને તે માટીને ધણી મુદત સુધી હવામાં ખુલ્લી મૂકવી, અથવા તેમાં ચૂનો, મીઠું વગરે નાંખી તેની ખટાશ કમતી કરવી ને તે કમી થયે તે ખાતર મેલે તે જાતની જમીનમાં વાપરવું.

લાકડા કરતાં ઝાડની છાલમાં જમીનનો ભાગ ધણો હોય છે. છાલ જલદી સડતી નથી માટે તેની સાથે ચૂનો મેળવવો પડે છે. ચૂનો સાથે મિશ્ર કર્યા પહેલાં એકદમ છાલ ખાતરના કામમાં આણુવી નહીં, કારણ તેમાં એક જાતની ખટાશ હોય છે તેથી છોડને ધજ થાય છે. ચામડાં રંગવાને રંગ કાઢી લીધા પછી જે છાલ રહે છે તેને કોહોવડાવીને ખાતર તરીકે વાપરવી. ઝાડની છાલ બાળી નાંખી તેના રાખોડાનું ખાતર કરવું આ ધણો સહેલો ઉપાય છે. એમ કરે રાખોડામાં જે ઓગળનારો જમીનનો ભાગ હોય છે તે પાણીથી ઓગળી જઈ છોડનો ખોરાક બને છે.

લાકડાના વેહેરનું પણ ખાતર થાય છે પણ તે કોહોવડાવ્યા વગ કામમાં નથી આ-

વતો. છાલ પ્રમાણે જ એને કોહોવડાવવો ને પછી એને ખાતરના કામમાં આણવો. ધુમાડાના જળાનું ખાતર ઘણું જ ઉત્તમ છે. એમાં ગંધક હોય છે; તે ફક્ત છોડમોજ ખોરાક થાય છે, એટલું જ નહીં પણ તેની વાસબંડે કોઈ જાતનાં જીવડાં પણ થતાં નથી. આ ખાતર બીજે જમીનમાં નાંખવું. કાબીના છોડ ઉપર તથા તડબૂચના વેલા ઉપર એક મૂઠાં ભરી ધુમાડાનાં જળાં નાખ્યાં હોય તો તેના ઉપર કોઈ પણ જાતના જીવ બેસશે નહીં. બધા લીલા છોડનું ખાતર થાય છે. તળ વગેરે ભેજવાળી જમીનમાં જે છોડ ઊગી નીકળે છે તે ઉપાડી આણી જમીનમાં ગદડી નાખેથી તેનું ખાતર ઘણું સારું થાય છે. કોઈ પણ હલકી જાતના છોડનું બીજ આખા ખેતરમાં વાવી તેના ઉપર કુલ આક્રમણ પછી હળવતે તે બધા છોડ જમીનમાં કચરી નાંખવા એટલે તે કો-હોઈ જઈ તે વાવેતરના છોડને પુષ્ટિ કરશે. જે છોડની જડો જમીનમાં ઘણી ઉંડી જતી હોય એવા છોડ આ કામને માટે પસંદ કરવા, કારણ કે મૂળિયાં જેમ જેમ જમીનમાં વધારે ઉંડા જાય છે તેમ તેમ જમીનમાંના ખાર વધારે ચૂસી લે છે. આવા છોડ જમીનમાં ગદડી નાંખવાથી ઉંડી જમીનમાંના ખાર છેક ઉપરની જમીનમાં રહી જાય છે. બાન્ય વગેરેનાં મૂળિયાં જમીનમાં ઉંડાં જતાં નથી તેથી તેને આ ઉપરની જમીનમાં રહી ખાર પુષ્ટિ આપે છે.

૨. ખનિજ.

છોડ બાળીને તેની રાખોડીનું પૃથક્કરણ કરી તેની અંદર ખનિજ પદાર્થ (જમીનમાં પેદા થનારા પદાર્થ) વિદ્વાનોએ શોધી કાઢ્યા છે તે ઉપરથી સિ-લ્ક થએલું છે કે દરેક જાતના છોડમાં સર્વે પદાર્થ હોતા નથી; એકમાં સાજા ખાર વધારે હોય તો બીજામાં સુરોખાર વધારે, ત્રીજામાં ચૂનો વધારે, એવી રીતે આ પદાર્થ વત્તા ઓછા હોય છે. તેમજ એક જાતના છોડના જુદા જુદા ભાગમાં પણ વધારે ઓછા આ પદાર્થ હોય છે. ચૂનો, સાજા ખાર ઈત્યાદિ પદાર્થ જાડના ઘટકાવયવ છે, માટે તે જમીનમાં હોવાની અવશ્યતા હોય છે. કેટલીએક જમીનમાં તો આ પદાર્થ સ્વાભાવિક રીતે હોય છે અને કેટલીએકમાં છેક ઓછા હોય છે. સામાન્ય નિયમ એ છે કે જમીનને ફળદુપ કરવાને વાસ્તે છોડના રાખોડામાં હોનારા બધા પદાર્થ જમીનમાં નાંખવા જોઈએ. આ પૂરતી રીતે અમલમાં આણવાને વાસ્તે જમીનના ઘટકાવયવની માહિતી સારી હોવી જોઈએ. ખેતરના ઘણીને પોતાના ખેતરની જમીનનો અનુભવ હોય છે, તેથી જમીનમાં કયલી શું છે તે તેને જણાય છે. જે ભાગ કમતી હોય તે ભાગ ઉમેરીને જમીન સારી હાલતમાં આણવી.

સાજા ખાર (પીટારા.)

આ ખાર જમીનમાં કમતી હોવાનાં બે કારણ છે. એક તો અસહ્યથી જ એ જમીનમાં ઓછો હોય છે. બીજું ઘણા વરસથી જમીનમાં ખેતી કરવાથી બાન્યના છોડ ચૂસી લઈને તેને ઓછો કરી નાંખે છે. આ ખાર દરેક જાતના

લાકડાની રાખોડીમાં હોય છે. આપણા દેશમાં ખેડુ લોથા છાણના ઢગલામાં રાખોડા નાંખીને તે બંનેને ખુલાં રહેવા દે છે; તેથી તેના ઉપર વરસાદ વરસીને તેમાંનો તત્વાંશ ધોવાઈ જાય છે. અથવા તાપથી વરાળના રૂપમાં નીકળીને હવામાં મળી જાય છે. આ અજ્ઞાનતા ભરેલી વાતને ન અનુસરતાં ખીજ દે-શના લોકોનું ઉદાહરણ લેઈને તેઓની રીત પ્રમાણે વર્તીશું તો તેમાં આપણું કલ્યાણ છે. લાકડાનો રાખોડો ખુલા મેદાનમાં ન મૂકતાં ઉપર છાણનું ખાતર બનાવવાની જે રીત કહી છે તે પ્રમાણે એને પણ સ્થાયવે. સોષક પદાર્થ સાથે મિશ્ર કરી તે ઢગલામાં નાંખી મૂકવે. એટલે બધાનું એકદું ઉત્તમ ખાતર બની રહેશે.

મીઠું (સોડા.)

જે કારણથી સાજાખાર જમીનમાંથી કમતી થાય છે તેજ કારણથી આ ખાતર પણ એણું થાય છે. ઉપર કહ્યા મુજબ ચૂનામાં મિશ્ર કરીને મીઠું ખાતર તરીકે વાપરવું એ ઉત્તમ માર્ગ છે. મીઠું એમનું એમ પણ જમીનમાં વપરાય છે. ધણુંજ મીઠું વાપરવામાં આવે તો છોડને બાળી નાંખે છે. એક એકર જમીનમાં દોઢ મણુ એ પ્રમાણથી મીઠું નાંખે તો ધણું ફાયદો થાય છે. આ પ્રમાણે મીઠું વાપરતાં છોડ ઉપર જીવડાં થતાં બધું થાય છે એટલુંજ નહીં પણ એનું ખાતર પણ ઉત્તમ થાય છે. આ ખાર છોડને તરત પુષ્ટિ આપે છે. પહેલાં કહેલા છાણના ખાતરના ઢગલામાં ચોડું મીઠું નાંખ્યું હોય તો તેમાં થતાં જીવડાંનો નાશ કરી તેને બગડવા દેશે નહીં. મીઠું અથાણામાં નાંખેથી જેમ તેને બગડવા દેવું નથી તેમ છાણ વગરે પદાર્થના ઢગલામાં નાંખ્યું હોય તો તે તેના પણ બચાવ કરે છે.

ચૂનો.

ચૂનાનો વિષય ધણું મહત્વનો છે. દરેક જાતના છોડમાં આ પદાર્થ હોય છે. કેટલાએક છોડના રાખોડામાં તો અડધ કરતાં પણ વધારે જોવામાં આવે છે. ચૂનો છોડનો એક ખોરાક છે એટલુંજ નહીં પણ એથી જમીન ઉપર ધણી જાતની અસર થાય છે, તે નીચે મુજબ:—

૧. ભેજવાળી જમીનમાંના ભાગ કોહી જવાથી જમીનમાં જરા ખટાશ ઉત્પન્ન થાય છે. આ ખટાશને લીધે નિંદણ ધણું ઊગી આવે છે તેથી ધાન્યના છોડને હરકાત થાય છે. એવે ફેકાણે જરા ચૂનો વાપર્યો હોય તો તે ખટાશનો નાશ કરી નાંખે છે.

૨. ખાતરમાં હોનારા પ્રાણીજ પદાર્થને ચૂનો જલદી કોસેવડાવી છોડને પુષ્ટિઆપનારો એમોનિઆ નામનો વાયુરૂપી પદાર્થ તેમાંથી કૂટો પાડે છે.

૩. ચૂનો જમીનમાં હોનારા કેટલાએક ખનિજ પદાર્થનો ભૂંડા કરી તે ઓગળી જાય એવી સ્થિતિમાં આણે છે. આ ખનિજ પદાર્થ જમીનમાં ઓગળી ગએ જમીનમાં કાંઈક રસાયનિક સુધારા થાય છે.

૪. ઉપર કહેલા રસાયનિક ફેરફાર થયા પછી જમીનના ઘટકાવધવો

છોડનો ખોરાક થઇ પડે છે. આ બધી વાતો ખાતરમાં ચૂનો નાંખવાથી થાય છે. ખાતરમાં ચૂનાનો કાંઈ પણ ભાગ ન હોય તો તેમાંના પદાર્થો જલદી સડે નહિં તથા તેમાંના ઘટકાવયવનો ખોરાક જલદી ખને નહિ. •

આ ઉપર કહેલી વાતો ઉપરથી સ્પષ્ટ જણાય છે કે ચૂનો ફક્ત છોડનો ખોરાક છે એટલું જ નહિં પણ છોડ ઉપર ખીજી ઘણી ફાયદાકારી અસર કરે છે.

ખાતરને માટે છીપોનો ચૂનો ઘણો ઉત્તમ ગણાયેલો છે. દરીયા કિનારા ઉપરના થોડાક જ લોકોને તે મળી આવવાનો સંભવ છે માટે તે વિષે અહિં-યાં વિશેષ ધ્યાન કરવું નથી.

ઈમારતી કામમાં વપરાતો સારો ચૂનો ખાતરના કામમાં આવે છે. મૈડિયા એકઠા કરી તે પકવી જમીનમાં નાખવા અથવા તે પકવેલા મૈડિયાનો ભુકા થાય એટલું પાણી તેના ઉપર રેડી પછી વાપરવા.

કળીચૂનો પણ કેટલેક ઠેકાણે વાપરવામાં આવે છે. મીઠાનું પાણી છાંટેલો ચૂનો વાપરવો એ વાત પહેલાં જ કહેવામાં આવી છે. ખનિજ પદાર્થ ઉપર ચૂનાની અસર કરવી હોય તો ફક્ત ચૂનો જ વાપરવો, પણ ભોંયમાંના પ્રાણીજ કે વનસ્પતિનું ખાતર કોહોવડાવવાની જરૂર હોય તો મીઠાનું પાણી છાંટેલો ચૂનો વાપરવો.

વરસાદના પાણીથી જમીનમાં ઓગળી જાય એવી રીતે ભોંયનો સ-પાટી ઉપર ચૂનો નાખવો.

શોષક પદાર્થ સાથે મિશ્ર કર્યા સિવાય ચૂનો પ્રાણીજ ખાતરમાં નાંખવો નહીં.

ગંધકનો તેજબ.

વનસ્પતિના રાખોડામાં ગંધકનો તેજબ હોય છે, પણ કેટલીએક જમીનમાં તે ઘણો ઓછો હોય છે. આ તેજબ પુષ્કળ પાણીમાં નાંખીને તેની તાકાદ કમતી કર્યા પછી પહેલાં કલા પ્રમાણે છાણના ખાતરના ઢગલા ઉપર નાંખવો, અથવા છાણના ખાતર પાસે ટાંકી કરવાની ઉપર કહી છે તેમાં મહીનામાં એકવાર અચ્છેર નાંખવો. એટલે તે છાણનું ખાતર ઘણું ફાયદાકારી થઈ પડશે. •

સુકા હાડકામાં કુપ્રાણીજ પદાર્થ અને કુખનિજ પદાર્થ હોય છે. માટે હાડકાં ખને જાતના (પ્રાણીજ તથા ખનિજ) ખાતરના કામમાં આવે છે.

ખાતરના કામમાં હાડકાંનો ઉપયોગ જૂદી જૂદી રીતે કરે છે. કેટલેક ઠેકાણે આખાં આખાં વાપરવામાં આવે છે. એવી રીતે વાપરેલાં હાડકાંની અસર જમીન ઉપર કાળાંતરે થાય છે માટે આખાં હાડકાં વાપરવાં નહીં. ઝીણાં કચરેલાં પાંચ શેર હાડકાંથી જેટલો ફાયદો થાય તેટલો વગર કચરેલાં મણુ હાડકાંથી પણ થવાનો નથી. હાડકાં અથવા કોઈ પણ જાતનું ખાતર જેમ બારીક હોય તેમ વધારે સારું. કારણ તેના ઝીણા કણ જલદી ઓગળી જઈ તે છોડનો ખોરાક થઈ પડે છે. ઉપર હાડકાં ઘણાં ઝીણાં કરી વાપરવાં એમ કહ્યું પણ તે કચરી

ખારીક કરવાં એ ધણું મુસીબતનું કામ છે. તે નરમ કરવાની યુક્તિ નીચે મુજબ:-

એક પીપ લઈ તેમાં પહેલાં હાડકાંનો ચાર ઇંચ જડાઈનો થર દેવા, પછી તે થર ઉપર ચાર ઇંચ રાખોડીનો થર દેવો. એવી રીતે પીપ ભરાતા સુધી એક બીજા ઉપર થર દેવા. આ હાડકાં તથા રાખોડો હમેશાં બીનાં રહે માટે તે ઉપર કોઈ કોઈ વખતે પાણી છાંટવું. છોડને પુષ્ટિ આપનાર વાયુરૂપી પદાર્થ હાડકામાંથી ઉડી ન જાય માટે કોઈ કોઈ વખતે પાણીમાં મિશ્ર કરેલો ગંધકનો તેજળ છાંટવો. એક વરસ સુધી આ સ્થિતિમાં રહ્યાથી હાડકાં સહેજ કચરાય એવાં થઈ જશે. આ હાડકાં તથા તેની સાથેનો રાખોડો આ બંને ચીજોનું ખાતર આપણા દેશના ધણાએક ધાન્યને માફક આવશે.

બાળેલાં હાડકાંના ચુરામાં ગંધકનો તેજળનાંખવાથી ખાતર બને છે. કાચાં હાડકાં કરતાં બાળેલાં હાડકાંની અસર જલદી થાય છે. કારણ તે જલદી ઓગળી શકે છે.

બધા દેશી જમીનદાર લોકોને ટુંકામાં કહેવાનું એ છે કે દરેક જાતના ખાતર વિષે જૂદી જૂદી મહેનત ન કરતાં ફક્ત છાણના ખાતર સાથે તરતીય કરવાની કહી છે તે મુજબ કરવાને ફાશીશ કરવી. તેમ કરવાથી તેમને માલમ પડશે કે, થોડા વખતમાં તથા થોડી મહેનતમાં ધણો ફાયદો થાય છે. દરેક ખુણામાં ઉપર કલા મુજબ છોનો એક ઓટલો કરી, તેની પાસે એક ટાંકી બનાવી, તે ઓટલા ઉપર એક છાપર બાંધવું. પછી કામલા, કાળી માટી વગેરે શોષક પદાર્થ ભેગા કરી જેમજેમ છાણ મળે તેમતેમ તેમાં મિશ્ર કરી તે ઓટલા ઉપર નાંખવું. ઢોરોનું મૂતર, ચોખ્ખાનું ઓસામણ, અછડવાડનું પાણી, વગેરે તે ટાંકીમાં રાખી તે છાણના ઢગલા ઉપર છાંટી હમેશાં તે ઢગલો બીના રાખવો.

ઉપર ખાતરના જેટલા પદાર્થ કલા છે, તેમાંથી જે કોઈ મળી આવે તે છાણના ઢગલામાં નાંખી કોહોવા દેવો. આવી રીતે ખાતર બનાવવામાં કોઈ પણ જમીનદાર લોકોને કોઈ પણ જાતનો ખર્ચ પડશે નહીં. ફક્ત એકવાર છોવાળી જમીન, ટાંકી, ને છાપર કરવું પડશે. પણ આ એકવાર એ પ્રમાણે કર્યું એટલે તે ધણા વરસ સુધી ચાલશે.

આપણા દેશમાં દિનપરદિન પ્રજા વધતી જાય છે. પણ જમીન તેવીજ રીતે વધી એવું કોઈ દહાડો સાંભળવામાં આવ્યું નથી. જે ગામમાં પહેલાં હજાર લોકની વસ્તી હતી ત્યાં દશ હજાર પ્રજા થઈ છે. હજાર માણસને માટે ખોરાક ઉત્પન્ન કરનારી જમીન દશ હજારનો ગુજરો ચલાવે એ અશક્ય છે. આપણે બધા એમ કહીએ છીએ કે અમારા વડીલોના વખતમાં અમારા ઘરમાં ઘણું સુખ હતું અને હાલ અમે ધણી તંગી વેઠીએ છીએ. એનું કારણ શું તેનો જો વિચાર કરીએ તો માલમ પડશે કે પ્રજાનો વધારો. એ વાત એક ઉદાહરણ આપી વધારે સ્પષ્ટ રીતે બતાવું છું. એક કુટુંબના એક પુરુષે ૨૦૦ વરસ ઉપર એક વતન સંપાદન કર્યું, આ વખતે તેને પાંચ છોકરા હતા. પાંચ છોકરા અને તેઓની સ્ત્રીઓ અને વતનના સંપાદક પુરુષો સર્વે મળી

૧૨ માણસ હતાં. આ બાર માણસનું સારી રીતે ગુજરાન ચાલે એટલી પેદાશ તે વતનમાંથી થતી હતી. પછી વતનનો મેળવનાર મરી ગયો. પાંચ પુત્રોએ એ વતન વહેંચી લીધું; પછી તે પાંચ જણમાં દરેકને પાંચ પાંચ છોકરા થયા, એવી રીતે કુટુંબનાં માણસો વધતાં ગયાં પણ વતનની જમીનમાં વધારો ન થતાં દરેકને ભાગે ટુકડો ટુકડો ગયો. આ કુટુંબના એક પુરુષના ભાગમાં જમીનનો એક નાનો સરખો ટુકડો આવ્યો અને તેના કુટુંબનાં દશ માણસ હતાં. હવે આ પુરુષ “અમારા બાપદાદાના વખતમાં ધણું સારું હતું” એમ કહે એમાં કાંઈ નવાઈ નથી. આ કુટુંબનું ઉદ્દાહરણ એક ગામને લાગુ પડાય ને ગામનું પરગણાને અને પરગણાનું આખા દેશને લાગુ પડાય. એ ઉપરથી સહેજ જણાશે કે દિનપર દિન નબળી દશા આવે છે, તેનું કારણ પ્રજાનો વધારો છે. આ દુખમાંથી ઉગરવાનો એક ઉપાય જણાય છે તે એ કે જેમ બને તેમ જમીનના પાકની શક્તિ વધારવી એટલે હાલ એટલી પેદાશ થાય છે તેથી વધારે થાય કેમકે ખેડ, ખાતરને પાણી રીંદ તાણી લાવે છે.

આ મારા પ્રિય વાંચનારાઓ તમે સર્વ સાંભળ્યું હશે, ને તમારામાંના કેટલાએકના તો અનુભવમાં પણ આવ્યું હશે કે પરોપકાર કરવો એ ધણું સારું કામ છે પણ શા સારું એમ છે, એની ચર્ચા મારા જણવા પ્રમાણે થયેલી નથી, તેથી તથા ચર્ચા થયેથી લોકોમાં કદાચ એ ગુણ દૃઢ થાય, માટે હું આ નિબંધ લખું છું. એ નિબંધ વાંચશો, વચાવશો, અને એ બાબતની ચર્ચા ચલાવશો તો, મારો લખવાનો હેતુ સાર્થક થયો એમ હું માનીશ.

પારકાપર ઉપકાર કરવો અથવા બીજાનું ભણું કરવું એવો અર્થ પ-શ્ચકાર શબ્દમાં સમાયેલો છે. શબ્દની વ્યુત્પત્તિમાંજ એ અર્થ રહેલો છે. બીજાનું હિત ઈચ્છવું, ભણું કરવું, એ વૃત્તી મનુષ્યના હૃદયમાં થાય છે. ને વિશેષે કરીને સારા માણસમાં એ ધણી જોવામાં આવે છે. એ પરથી સ્પષ્ટ જણાય છે જે એ વૃત્તી ઈશ્વર દત્ત છે. ને તેથીજ એ સંસ્કાર સર્વે મનુષ્યોમાં હોય છે; માત્ર એટલોજ ફેર કે કેટલાએકમાં એ ધણો વિસ્તાર પામે છે, ને કેટલા-એકમાં થોડો ધણો દક્ષાઈ જાય છે. વિચારવંત પુરુષો જગતની સ્થિતિ તથા બંધારણપર વિચાર કરે છે ત્યારે એ વૃત્તી કેળવવાની તેઓને ધણી જરૂર લાગે છે; કારણ જગતમાં એક બીજાનો સહાયથી સારી સ્થિતિ ભોગવાય છે. એમ ધારો કે કોઈ માણસ બીજા સાથે જગતમાં સંબંધ ન રાખે ને પોતાનાજ સામર્થ્યથી પોતાનો સમજો વ્યવહાર ચલાવવાનું ઈચ્છે, તો તે માણસની સ્થિતિ ધણી અધમ માલમ પડશે. કદાચ એમ પણ બને કે, તેનો નિર્વાહ ચાલે પણ નહીં. એક બીજાને મદદ કરેથી જરૂરની વસ્તુઓ સહેજ મળે છે ને સંસાર સારી રીતે ચાલે છે. આ કારણને લીધે જગતમાં એક બીજા સાથે વ્યવહાર ચાલેલો છે. એ વ્યવહારમાં માણસો પોતાની મહેનતનાં ફળો એક બીજાને આપે છે અને તે આપતાં સાદુ યા અદલાયદલી

अंक ६ भो.

परोपकार पुणाय पापायपर पीडनम्.

કરે છે. એ બાબતમાં એક બીજા સાથે વ્યવહાર અથવા પરસ્પરાશ્રય એની સાથે સ્વાર્થ રહેલો છે. માટે લોકો એને પરોપકારમાં ગણતા નથી, કારણ સામાન્ય રીતે જેતાં પરોપકારમાં ફળની અપેક્ષા હોતી નથી તે આવા સાટામાં તો ફળની ઇચ્છા હોય છે. તોપણ એક રીતે જેતાં એવા પરસ્પરાશ્રય સાથે બોલેલા સ્વાર્થને પણ પરોપકાર કહીએ તો કાંઈ હરકત જેવું નથી; સખ્ય સઘળા પ્રકારનો સંબંધ આ દુનિઆના સૂખની સાથે હોય છે, યા તો હવે પછી થનાર ભવના સૂખની સાથે હોય છે. આ ઉપરથી સિદ્ધ થાય છે કે પરોપકારનું મૂળ એક બીજા સાથે વ્યવહાર અથવા તો પરસ્પરાશ્રય છે. પરસ્પરાશ્રય જગત્કર્તી તરફથી થયેલો છે. એમ માનવાને ઘણું કારણો છે. આથી પરોપકાર વૃત્તિનાં બીજાં ઇશ્વર તરફથી આવેલાં છે એવા તને ઘણી પુષ્ટિ મળે છે.

પરસ્પરાશ્રય અથવા તો જગતમાં એક બીજા સાથે વ્યવહાર એમાંથી અનેક ધર્મોને વૃત્તિઓ નીકળે છે. જેમકે લાઘ્યાસે, સત્યતા, ઉદારતા, કૃતજ્ઞતા, સખ્યતા, દયા, સંપ્રદાયાદિ. માટે એ વૃત્તિઓ અને ધર્મો સાથે પરોપકારને ઘણો સંબંધ હોય છે. એ વૃત્તિઓ પ્રમાણે જે ચાલતા હોય તેનામાં પરોપકાર હમેશા હોય છે. એ વૃત્તિઓ પ્રકૃલિત થાય તો પરોપકાર બુદ્ધિ પણ પ્રકૃલિત થાય માટે જગતમાં વસનારા સર્વે માણસોએ એ ગુણો જેટલા કેળવાય તેટલા કેળવવા. તેમ કર્યાથી મનુષ્ય જાતીના સૂખમાં વધારો થાય છે. આ કારણને લીધે સાધુ પુરુષોએ પરોપકારની ઘણી પ્રસંશા કરેલી છે. વ્યાસાચાર્યે તો અરાઢે પુરાણો ઉચલાવી આખરે એવું તત્ત્વ શોધી કાઢ્યું કે પરોપકાર કર્યાથી પુણ્ય થાય ને પારકાને પીડા કર્યાથી પાપ થાય છે.

આત્મવત્ સર્વં ભૂતાનિ પश्यેत् એટલે પોતાના જેવા સર્વ પ્રાણી-એને ગણવા. એને બરાબર રીતે સમજીએ તો પરોપકારી થવામાં આપણને ઘણી મદદ મળશે. તેમજ નીચેના ભગવદ્ગીતાના શ્લોકપરથી પણ મદદ મળે એવું છે.

આત્મૌપમ્યેતસર્વત્ર સમંપશ્યાતીયોર્જુન. ॥

સુસંવાયદિવાદુઃ સ્વસંયોર્ગીપરમોમત. ॥

કારણ એ બંનેના ભાવાર્થ ઉપર બરાબર લક્ષ આપ્યાથી આપણને આલમ પડશે કે આ કરવાથી બીજાને સૂખ થશે અને આ કરવાથી બીજાને નુકસાન અથવા પીડા થશે. ખૂલેલાં પોતાના પર બીજાને કોઈ તેવું જ કાર્ય કરે તો તેની અસર કેવી થાય છે તે જોવી, ને ત્યાર પછી તે પરથી સામા આદમીના પર કેવી અસર થશે એટલે તેને સૂખ થશે કે દુઃખ થશે તેવું અનુમાન કરવું. કયા કાર્યથી બીજાનું હિત થાય છે ને કયાથી અહિત થાય છે એની સમજ પડી એટલે પરોપકાર બુદ્ધિવાળો માણસ હિત થાય એવાં કાર્યો કરે છે. ને અહિત યા નુકસાન થાય એવાં કાર્યો છોડી દે છે. માટે સર્વ

જશોએ આ મહા વાક્યપર યથાર્થ લક્ષ દેવું.

કોઈને ખોટા કામમાં સહાય થવું નહીં. કારણ એવી રીતે મદદ કરીએ તો એક બીજા સાથે વ્યવહાર સારી રીતે ચાલે નહીં ને એવી મદદ એ પરોપકાર પણ ગણાય નહીં.

કોઈએ કદી એમ ધારવું નહીં કે હું તો નકામો પ્રાણી છું મારાથી કોઈને મદદ થવાની નહીં, કારણ તણખલું પણ કોઈ કોઈ વખતે ધણું ઉપયોગનું થઈ પડે છે તો પછી મનુષ્ય ઉપયોગી કોઈ પ્રસંગે થઈ પડે એમાં શી નવાઈ?

સધનાતું ભણું ઈચ્છવાથી પરોપકાર બુદ્ધિ મનમાં દૃઢ થાય છે. તેવી રીતે દૃઢ થાય એટલે સહેજ એવું કરવાની વૃત્તિ થઈ તો પછી મન બ્યારે તેવું કાર્ય કરાવશે ત્યારેજ તે સંતુષ્ટ થઈને બેસશે. માટે હમેશા બધાનું ભણું ઈચ્છતાં રહેવું. બીજાને ખરા ભાવથી મદદ કરીએ, તો તે આપણને ચહારી. ને સારા દીલનો હશે તો જીવતાં સુધી કૃતજ્ઞ રહેશે, વળી તે તેના ઉપકાર કરનારનું મુખ જોઈ ખુશી ખુશી થશે. આનો ભાવ આપણમાં ચાલતી કહેવત “કામ કર્યું તેણે કામણુ કર્યું” એથી યથાર્થ ઉતરે છે.

પરોપકારની સાથે સત્યતા, ભાઈચારો વગેરે પરસ્પરાશ્રયમાંથી નીકળતા ગુણોનો ધણો સંબંધ છે. એ ઉપર બતાવ્યું છે. માટે ખરા પરોપકારી થવા સારૂ લોકોએ સાચું બોલવાની ટેવ રાખવી. એક બીજા સાથે ભાઈ પ્રમાણે ચાલવું. આપત્ય સમયે બને તેટલી મદદ કરવી, કોઈને ઉદયે લગાડવા સારૂં મોટું મન રાખવું, જાતિશ્રમ વેઠવો, દ્રવ્યની યથાશક્તિ જરૂર જણાયે, સહાય કરવી. વળી પ્રત્યેક મનુષ્યે યાદ રાખવું કે જગતના બંધારણને લીધે એક બીજાના આશ્રયથીજ હું અનેક પ્રકારનાં સૂખો ભોગવું છું. તેનો બદલો પરસ્પરાશ્રયમાંથી નીકળતી વૃત્તિઓ પ્રમાણે ચાલું તો વાળી શકાય એમ છે, માટે હું તો એ વૃત્તિઓ પ્રમાણે ચાલીશ એવો નિશ્ચય જો કોઈના મનમાં થાય તો, તે પછી બીજાને કોઈ પણ પ્રકારે મદદગાર થશે.

પરોપકાર હમેશાં થાય એવો છે. સાચું બોલવામાં સત્યતાથી ચાલવામાં, સંપથી એક બીજા સાથે રહેવામાં, વગેરે સધળે ઠેકાણે પરોપકાર રહેલો છે. ખારીકીથી વિચાર કરીએ તો આપણને માલમ પડી આવશે કે જે કાર્યોથી બીજાને દુઃખ થતું નથી, તે કાર્યોમાં તેમજ જે કાર્યોથી બીજાને સૂખ થાય છે, તે કાર્યોમાં, થોડો ધણો પરોપકાર રહેલો હોય છે. વળી પરોપકાર એ એવી ઉત્તમ વસ્તુ છે કે જેનું સારૂં થાય તેનું મન ખુશ થાય છે. એટલુંજ નહીં પણ સારૂં કરનારના જીવને પણ આનંદ થાય છે. એનો મહિમા એવો તો જખરો છે કે જ્યાં પરોપકાર બુદ્ધિ હોય છે ત્યાં આગળથી લોભ અદેખાઈ, જુઠાઈ વગેરે નીચ ગુણો નાબુદ થાય છે.

હાલ આપણા દેશમાં પરોપકાર બુદ્ધિ ધણી ઓછી થઈ ગઈ છે એમ માનવાને ધણાં કારણો છે. અસહના વખતમાં એમ નહોતું, શ્રીસત્ત્વને સ્ત્રી-

નના લોકો અત્રે જે હજાર વરસ પર આવ્યા હતા, તેમના લેખોપરથી એમ જણાય છે જે તે વખતે અત્રેના લોકો સત્યવાદી, સમ્યતાવાળા, ને વિચીક્ષણુ હતા. હાલ તેથી ઉલટો મત પરદેશીઓ વ્યાપણા વિષે બાંધે છે. એમ થવાનું કારણ શું? તેનો જો વિચાર કરીશું તો જણાશે કે હાલ પરોપકારબુદ્ધિ થોડી છે ને નીચા પ્રકારની સ્વાર્થબુદ્ધિ ઘણી છે. એ નીચા પ્રકારની સ્વાર્થબુદ્ધિને લીધે હાલ કુસંપ, અવિશ્વાસ, ગુઠાઈ, વગેરે ખરાબ કરનાર ગુણો વધી ગયા છે. માટે ઓ, મારા દેશી ભાઈઓ. આપણા પોતાના ભલાને માટે, આપણા દેશની ખાતર, ને જગતના હિતને વાસ્તે આપણે બને તેટલા પરોપકારી થવું; એવો નિશ્ચય રાખવો ને તે પ્રમાણે વર્તવું. જે લોકોને પરોપકારના મૂળની ખબર ન હોય તેમને તે વિષે સમજ પાડવી ને તેઓના મનમાં ઠસાવવું કે પરોપકાર એ પુણ્ય છે. પરોપકાર અનેક રીતે અને હમેશ થઈ શકે એવો છે ને તેમ જો આપણે કરીશું તો ઇશ્વરકૃપાથી કાળાંતરે કદાચ પરોપકારબુદ્ધિ આપણા લોકોમાં વધશે. તેથી વાંચનારાઓને વિનંતિ કરું છું કે તેમણે આ નિબંધનો ગ્રહણ કરવા યોગ્ય સાર કાઢી લોકોને તે વિષે સમજાવી આપવી. આ નિબંધમાં પાંચ સિદ્ધાંતો છે, તે યાદ રાખવા જોગ છે એમ ધારી નીચે લખ્યા છે.

(૧) પરોપકારનું મૂળ — પરસ્પરાશ્રય એટલે એક બીજાની સાથે વહેવાર અથવા સંબંધ.

(૨) પરોપકારમાં પુણ્ય છે, ને એમાં ઘણીખરી નીતિનો સમાવેશ થાય છે, ને એથીજ તે જળવાય છે.

(૩) પરોપકારબુદ્ધિને સત્યતા, ભાઈચારો, સમ્યતા વગેરે ગુણો પુષ્ટિ આપે છે.

(૪) જ્યાં ખરો પરોપકાર ત્યાં સત્યતા, ભાઈચારો વગેરે સદ્ગુણો હોય છે ને ત્યાં આગળથી કુસંપ, અદેખાઈ ગુઠાઈ વગેરે દુર્ગુણો નાસી જાય છે.

(૫) એક બીજાને સહાય થવું અથવા પરોપકાર કરવો એ પ્રત્યેક માણસના હાથમાં છે.



લખનાર તાપીદાસ દયારામ મહેતા.

આ વિષયને મધ્યે અંક ૯ મો “પરોપકાર” એવું લખવું હાપનારની બુદ્ધિ રહી નથી
 કે માટે તે પાને સુધારી લેવું. પુ. ગા.

અંક દશમો.

* પ્રતિજ્ઞા.

જો મારા સ્વદેશી મિત્રો, તમારા અત્યંત હિતને માટે એક સારી વાત કહું છું, તે તમે ખૂબ ધ્યાન દઈ સાંભળો. તમે સર્વતું કલ્યાણ થાય એટલોજ મારી ઈચ્છા છે. તમે મનમાં સારી પેઠે વિચાર કરશો એટલે આ વાત ઘણીજ ઉપયોગી છે, એવું જણાયા સિવાય કદી રહેનાર નથી અને હું કહું છું તે વાત ખરી ને વાજબી છે એવી તમારી પકડી ખાતરી થશે. આપણા લોકોમાં એક મોટો દુર્ગુણ છે, તે જોઈ મને ઘણો ખેદ થાય છે, અને તેથી આપણી ઘણી અવદશા થાય છે, એ મેં ઘણીક વખત જોયું છે. મને લાગે છે કે એ વાત સમજાવી દીધાથી સાવચેત થશો. તમારા દુર્ગુણનું વિવેચન કરવું એ મને ભારે દુઃખદાયક લાગે છે. પરંતુ જો હું ન કરું તો તમારો દુર્ગુણ તમને સમજાવાનો નહીં; અને તમારા હિતની વાત મને સમજાયા છતાં તે હું તમને ન જણાવું તો પછી હું તમારો હિત મિત્ર શાનો? માટે હવે હું તમને તમારો આચાર પ્રપંચમાં, વ્યવહારમાં અને પરમાર્થમાં અહોનિશ કેવી રીતે દગો દઈ તમને ખરાબ કરે છે તે દેખાડી આપું છું. ખુદી રીતે દેખાડવામાં બે કડવા બોલ કહેવા પડે, તો તમે કૃપા કરી ક્ષમા કરશો, કેમકે હું તમારો શુભ ચિંતક અને તમારા માનોજ છું. મારો મનોર્થ એટલોજ છે કે દુર્ગુણ તમારામાં છે, એમ તમારી ખાતરી થયે તમે તેને છોડી દો ને સુખી થાઓ.

તે દુર્ગુણ કયો પૂછશો, તો તેનું નામ ખોટા સોગન. તમે ખોટા સોગન મનસ્વી લો છો, અને ઈશ્વરનો કંઈ ભો રાખતા નથી; એ મોટો દોષ છે. ખોટી પ્રતિજ્ઞા એ કેવો ગુનો છે, અને એ પાપ કરે શો અનર્થ થાય છે, એ વાત ધ્યાનમાં ન લેતાં ઘણાજ લોક નિર્ભયતાથી ખોટા સોગન લે છે. આ અપરાધ આપણા દેશમાં ઘણો ચાલી રહ્યો છે એવું હું એકલો જાણું છું એમ નથી, પણ કાળે કરીને તમામ લોકોમાં એ બેઆબરૂ ભરેલી વાત પ્રસિદ્ધ થયેલી છે. એ વાતનો તમે વિચાર કરતા નથી, માટે લોકો બહાર શું કહે છે એ તમને જણાતું નથી; પરંતુ એ વાત ચોગરદમ ફેલાઈ છે. એ વિષે તમારી ખાતરી કરવાને મારી પાસે ઘણાં સાધનો છે, તેમાંનું એક હાલ કહું છું. એક સ્ત્રીએ હિંદુસ્તાનની હકિકતનું પુસ્તક સન ૧૮૩૩ની સાલમાં લંડનમાં છપાવેલું તેના પહેલા ભાગમાં પાને ૮૭મે લખેલું છે તે આ પ્રમાણે—

“ફોજદારી કામમાં કેદીએ ગુનો કયો છે કિંવા નહીં એ ઠરાવવું હિંદુસ્તાનમાં ઘણુંજ અગત્યનું છે. એનું કારણ કેદીને ખોટી સાહેદી આપનારા લોકો સહેજ મળી આવે છે. ખોટી સાક્ષી પુરવી એ પાપ કિંવા અધર્મ છે એમ

• લખનાર રાવસાહેબ પરમાનંદ ભોળાભાઈ પારેખ.

હિંદુ લોકને લાગતું નથી. એ બદલ સભ્ય થશે એનો તેમને ડર નથી, પરંતુ એથી ઉલટું લોકોમાં આબરૂ વધશે એવું તેમને લાગે છે. મોટા દરજ્જાના લોક ખોટા સોગન લેવાને કહે છે, અને જે ખોટા સોગન લે છે તેને શાખાશી આપે છે. તેના મનમાં કાંઈ ખરાબ લાગતું નથી. ખોટા સાક્ષિઓ જોઈએ તેટલા જોઈએ તે કામમાં એક આનો આપવાથી તો મળે છે. એવી હિંદુસ્તાનના લોકોની સ્થિતિ સર વિલ્ક્યમ જેન્સ સાહેબ લખે છે.”

મને પણ યાદ છે કે જેની યોગ્યતા અને વિદ્યા એ મોટાઈ છે તે પણ ખોટા સોગન ખાવાને વખતે બીહીતો નથી. તો પછી અડાણી ઠાઠ લોકનું તો શું કહેવું?

પ્રથમ સોગન એટલે શું તે તમે સાંભળો. માણસનો મુખ્ય ધર્મ એવો છે કે સત્ય લાપણુ ઓચરતું. હાલમાં પૃથ્વી ઉપર જેટલા ધર્મ ચાલે છે તે સઘળા માન્ય કરે છે કે સત્ય સિવાય માણસને સદ્ગતિ નથી. તો પણ કેટલાએક દુરાત્મિક લોક સત્ય છોડે છે, માટે જ્યારે મોટા પ્રસંગ પડે છે તે વખતે જે ચીજ ધણીજ પવિત્ર, ધણીજ માન્ય. અને જેનું નામ દીધું એટલે લોકોને ભય લાગે. એવા ગુણિક નામોચ્ચારે બોલવું તેનું નામ સોગન. રાજદરબારે અને ન્યાયની કોર્ટોમાં સાક્ષિદારની સાક્ષિ એવા સોગન આપીને લે છે, કેમકે એ સંસ્કાર વડે તે સત્યજ બોલશે એવો વિશ્વાસ પડે છે.

પૂર્વે પ્રતિજ્ઞા અનેક પ્રકારની હતી. શુદ્રને દાણાની કિંવા પૃથ્વીની, બ્રાહ્મણને ગાયની કિંવા તુળશીની યા ગીતાની પ્રતિજ્ઞા આપતા; પરંતુ હાલમાં જે પ્રતિજ્ઞા અપાય છે તે ધણીજ મોટી છે. તે એવી કે—

“હું પરમેશ્વરનું સ્મરણ કરીને પોતાના ધર્મ પ્રમાણે એવી પ્રતિજ્ઞા કરું છું કે જે સાક્ષિ હું આપીશ તે ખરી, અને જે મને માહિત છે તે સઘળું હું કહીશ. ખોટી સાક્ષી આપનાર નથી.”

એ પ્રમાણે પ્રતિજ્ઞા આપીને સાક્ષી લેવામાં આવે છે. પરમેશ્વરથી પુન્ય અને માન્ય બીજો કોઈજ નથી. તેને સાક્ષિદાર કરીને ખરું બોલીશ એવી પ્રતિજ્ઞા કરવી એના જેવો બીજો મોટો પ્રસંગ હોતો નથી. એવે વખતે રાજની અને લોકોની છળના કરીને, બીજાની ક્ષત ઈચ્છીને, સ્વધર્મને અને રાજ્યદંડને તુચ્છમાની, પરમેશ્વરનું અપમાન કરી ખોટું બોલવું એમાં કંટલો દોષ છે? એનું શું મારે વર્ણન કરવું? એ દુષ્કર્મને ખોટી પ્રતિજ્ઞા કહે છે.

પ્રતિજ્ઞાનો ઉપચાર ઉપર લખેલો છે તેમાંના દરેક શબ્દનો અર્થ પૂરતી રીતે મનમાં લેવાથી એ એક મોટો સંસ્કાર છે એમ તમને જણશે. સ્વધર્મ જાળવી પરમેશ્વરનો કોપ ન થાય અને લોકમાં સત્યની પ્રવૃત્તિ થઈ અનર્થ ન થાય એવી જે પોતાની ફરજ સમજે છે તેણે પ્રતિજ્ઞા માનવી જોઈએ. નહિ તો ધર્મ ડુબે છે, ઇશ્વર કોપાયમાન થાય છે, અને કાળાંતરે વિનાશ થાય, એ પણ વાસ્તવિક છે. વળી એથી લોકોમાં ગેરઆબરૂ થાય છે. આ જીવતરમાં થોડા દિવસ ગુમાવના હોય છે, પરંતુ, આગળ ધર્મ

સિવાય બીજું કોણ તારનાર છે? આ જગત ક્ષણભંગુર છે, અને ધર્મને માટે મહાન સાધુ, રૂપી, યોગી, ભક્ત, એમણે આ વિશ્વમાંના ઐશ્વર્યને તુચ્છ માનેલું છે. એ ધર્મની તમે હુલ્લીકાઈ, ચતુર્ધીત લાભ કિંવા અવશ્યકતા, એવા ક્ષુલ્લુક કારણથી કરોતો એ મોટા અવિચાર અને ગેરાચત કરી લેવા જેવું છે. જે ધર્મ આપણને મોક્ષમાં લઈ જનારો, જે ઇશ્વરની કૃપાવંત છાયામાં આપણે બેઠા છીએ. તેનો ત્યાગ કરવો. એના જેવું બીજું ભારે નુકસાન નથી. ઇશ્વર સર્વ શક્તિવાન, ન્યાયી, અને સર્વ દર્શી છે. તેનું અપમાન ખોટી પ્રતિજ્ઞા કર્યાથી થાય છે. કેમકે જ્યારે તમે સોગન લો છો ત્યારે તમે ઇશ્વરનું નામ લઈ ઇશ્વરને સાક્ષી ભૂત રાખો છો, અને તમને ખબર છે કે, ઇશ્વરને અસત્ય કદી પણ માન્ય નથી. તેમ છતાં તેને સાક્ષી રાખી જો તમે અસત્ય બાપણ કરશો તો તેથી એવું ઠરશે કે, તમે દાંડાઈથી મનમાં એવું લાવો છો કે ઇશ્વર અમને શું કરનાર છે, ઇશ્વર ક્યાં બેવા આવ્યો છે; સરકારી કાયદો છે માટે દસ્તુર પ્રમાણે સોગન લઈએ છીએ, પરંતુ ઇશ્વરના નામનો તમને કંઈ ભય નથી એમ ખુલ્લું થાય છે. ખોટી પ્રતિજ્ઞા કરી, એટલે ઇશ્વરની સત્યતા, ન્યાય, સર્વ સાક્ષીત્વ સર્વ શક્તિત્વ, એ સઘળું નાકુલ કર્યું જેવું થાય છે. અને તેથી જે પ્રતિજ્ઞા કરી સાક્ષી ખોટી આપે છે, તે મોટા નાસ્તિક ઠરે છે. ઇશ્વરના નામને પુજ્ય માની ઇશ્વરની સમક્ષ અસત્ય બોલવું એ તેનો ધિક્કાર કરવા જેવું છે; તેને માટે તે શાસન મોડું આપશે એમાં સંશય નથી. આ સઘળું બ્રહ્માંડ જેણે કયું છે, અને અનંત બ્રહ્માંડ જેની ઈચ્છાથી થતાં જાય છે, તેને તુચ્છ માનીને ખોટી પ્રતિજ્ઞા લેનાર દુષ્ટ દુરાત્મિક મહા નાસ્તિકના ઉપર તે કોપાયમાન થશે એમાં શો શક. એવા લોકોએ ધણા વર્ષ લગી તેની પ્રસન્નતા માટે યજ્ઞ, હોમહવન, તપ, પુણ્ય ક્યાં હશે તોપણ તે મહાપાપે કરીને નિષ્ફળ થશે; ઇશ્વરની પ્રસન્નતાનું મુખ્ય ચિન્હ એજ છે કે, તેને ક્રોધ ચડે એવાં ક્રમાં કરવાનો ડર રાખવો, ને તેથી અલગ રહેવું. જેના અંતઃકરણમાં એવો ડર અને અલગ રહેવાનું ઉત્પન્ન થયું નથી, તેના પર ઇશ્વર અનુગ્રહ થયો નથી એમ સમજવું. સામાન્ય શક્તિવાળા માણસની નિંદા કે ઉપહાસ કરીએ તો તેને ક્રોધ ચડે છે, અને ધણા વર્ષની પેદા કરેલી કૃપા એક શબ્દે કરીને નાશ પામે છે. કારણ લોખંડના તીર કરતાં શબ્દનો તીર ખરાબ છે, એવું લોક કહે છે. તેમજ એક વખત જાણી બુદ્ધને ઇશ્વરનું અપમાન કર્યું તો સઘળી ભક્તિ વ્યર્થ જશે, એમાં સંશય નથી. તે ઉપર તમને એક વાત કહું છું. પુર્વેના અમલમાં લોક ભોળા હતા, તે વખત એવો રીવાજ હતો કે, કોઈ જુલમ કરવા લાગે તો તેને દુવાઈ દેવામાં આવતી, એટલે રાજાના નામથી ડરીને જુલમ કરનાર અટકતો. કારણ કે રાજાને દુવાઈનું અપમાન થયાનું જણાય તો શાસન થતું હતું. પેશ્વાના વખતમાં મોરોબાઈડનીશ પુનામાં મહાન બાંધતા હતા. તેમને

એક પાસેના ધરની અડચણ થઇ તેથી તે ધર પાડવા માંડ્યું ત્યારે ગરીબ ધર વાળાએ તેમને શ્રીમંતની (પેશ્વાની) દુવાઈ દીધી. તે તેમણે ન ગણ-કારી અને પાડવાનું કામ ચલાવ્યું. ઔદ શ્રીમંત તરફ ફરીયાદ થઈ, ત્યારે મોરોબા બેઠે માધવરાવ થોરસે પેશ્વાનો મિત્ર હતો તોપણ તેનાપર ઈ-તરાજ થઈ. હવે જુઓ કે માણસને તેનું અપમાન થવાથી કોષ આવ્યો, તો પછી ઇશ્વરને આવશે એમાં શું કહેવું ?

ખોટી પ્રતિજ્ઞા કર્યાથી ઇશ્વરનું અપમાન થાયછે એ એક પાપ કહ્યું. હવે બીજા દોષ કહું છું. ખોટી પ્રતિજ્ઞા લઇ ખોટી સાક્ષી આપી એટલે રાજના કાયદાનું અપમાન થયું એ મોટું પાપ છે. રાજની પ્રતિષ્ઠા આપ સમાન પ્રજાએ રાખવી, એ પ્રજાનો ધર્મ. અને તેથી તેમણે જે લોકોના સંરક્ષણને માટે કાયદા કર્યા તે સર્વેએ માન્ય કરવા બેઠા. કોઈએ માન્ય ન કર્યા તેને શાસન થાય છે, પરંતુ તેની છલના કરી ન્યાય કોર્ટમાં પ્રતિજ્ઞા લેવી અને ખોટું બોલવું, અને રાજ દંડ ચુકાવે એ મોટો ગુનો છે. અને એથી રાજની ખોટી અમર્યાદ થાય છે.

ખોટી પ્રતિજ્ઞાથી ત્રીજું પાપ વિશ્વાસઘાત કર્યોનો દોષ છે. જ્યારે રાજ કિંવા તેનો નિમેશો અધિકારી સાક્ષીદાર ગણી તમને પોતાની કોર્ટમાં બોલાવી લાવેછે. અને તમારે ખરું બોલવું કહી ઇશ્વરની પ્રતિજ્ઞા આપેછે. તે વખતે તેનો વિશ્વાસ તમારાપર એવો હોય છે કે તમે ખરું બોલશો. અને એજ પ્રમાણે સઘળા લોકોનો વિશ્વાસ તમારા ઉપર હોય છે, કારણ કે તમારી સાક્ષીપરથી ન્યાય થવાનો છે; ધરખાર છુંદગી લેવા દેવાની છે; આખર જવા આવવાની છે; અને વખતે છવ પણ લેવાનો હોય છે. માટે સઘળાની નજર સાક્ષીદારપર હોય છે. અને સૌને વિશ્વાસ હોય છે કે, સાક્ષીદાર હવે પ્રતિજ્ઞાપર છે. તેથી જુડું બોલનાર નથી. અને વાસ્તવિક ન્યાય થશે. તે વખતે તમે ખોટું બોલ્યા તો મોટો વિશ્વાસઘાત થશે. વળી એક ઇશ્વરે પેદા કરેલા કિંવા એક રાજના અમલમાં કિંવા એક દેશમાં આપણે રહેનાર છીએ, માટે આપણું પરસ્પર લાઇપણું છે; અને સત્યથી સર્વ સાથ વર્તવું એજ આપણો અહીયાં ધર્મ છે. તેમાં દગો કરીએતો મોટો ગુનો થાયછે. રાજએ અને પ્રજાએ તમને સોગત આપ્યા એટલે વિશ્વાસ રાખવાનું મોટામાં મોટું સાધન થયું; માટે તમારા ઉપર તેઓ ભરેસો રાખે છે કે, તમે ખરું કહેશો. જે તેમાં અપરાધ કર્યો તો વિશ્વાસ ઘાત થયો, એમાં શંસય નથી, અને તે વિશ્વાસઘાત પણ સાધારણ ઠે-કાણે થયો નથી, પરંતુ મોટે પ્રસંગે મહાન વિશ્વાસઘાત થયોછે. વિશ્વાસ-ઘાતનું પાપ લોકોને ઘણુંકરીને જાણીતું છે. એવું કહે છે કે, વિશ્વાસઘાતીને કોઈ પણ ઠેકાણે સુકિત નથી, કેમકે કહેવતછે કે, વિશ્વાસઘાતીને મહાપાપી.

ચોથું પાપ એવું છેકે, માણસ માત્રનું આપણને દેવું છે તે દેવું

સત્ય સિવાય ચૂકવાતું નથી. માટે પોતે પોતાનો કારભાર કરજામાંથી મુક્ત થવા સારૂ સત્યથીજ કરવો જોઈએ.

પાંચમું પાપ એવું છે કે, સત્ય ભાષણ ઓચરવું. એ ઇશ્વરની આજ્ઞા એટલે ધર્મ છે. પૃથ્વીપરના માણસોમાં જે જે ધર્મ હાલ ચાલે, તે સર્વ ધર્મનો સિદ્ધાંત. ખરું બોલવા વિશે એજ છે. માટે સત્ય ભાષણ સરખો નિર્વિવાદ બીજો ધર્મ નથી. અને હિંદુ ધર્મમાં પણ આ ધર્મને મુખ્ય કહ્યો છે. બ્રહ્મણે જનોઇની વખતે વારંવાર ઉપદેશ ખરું બોલવાનો થાય છે, અને ખોટું બોલનારા કિંવા તેથી પણ વધારે ખોટા સોગન ખાનારાની હિંદુમાં ગણના થનાર નથી એવું એ પાપ છે.

છઠ્ઠું પાપ એવું છે કે, સોગન લઇ ખોટી સાક્ષી આવપાથી જે અન્યા થાય છે તે અન્યાય તમારાથી બને છે તમારી સાક્ષી વિનાકારણ કોઈ લેતું નથી. સાક્ષીનું કંઈ પણ પ્રયોજન હોય છે. રાજા તમારી સાક્ષી કામ પડે છે ત્યારે ખરું સમજવા માટે તમને ધર્મનો અને ઇશ્વરનો ભય લગાડી લે છે. એવે વખતે રાજાની આંખમાં ધૂળ નાંખી તેની પાસેથી અનર્થ કરાવો તો તેનો દોષ તમારે શિર છે. રૈયતનો ધર્મ એવો છે કે, રાજા તરફથી સત્ય ઈનસાફ થવા દેવો. માટે બને તેટલી તેને મદદ કરવી. ન્યાય કરનાર કંઈ પરલોકનું માણસ નથી હોતું; તમારામાંનુંજ હોય છે. પરંતુ તેને તમે સર્વેએ ન્યાયના કામપર બેસાડેલો છે, તો તે કામ તેનું તમારે સિદ્ધીએ પહોંચાડવું જોઈએ. તમે પોતાનો ધર્મ છોડી દીધો તો અન્યાયનું પાપ તમને લાગશે. અને તમે પોતાનો ધર્મ ડુઝાવી તેનો ડુઝાવો છો, માટે તમને પાપ બમણું બેસશે, એમ ખાતરીથી સમજજો.

સાતમું પાપ એવું છે કે, ખોટી સાક્ષીઓથી લોકોને દુઃખ અથવા ત્રાસ થાય છે. તમે ખોટી સાક્ષી આપો છો ત્યારે તમને કંઈ લાગતું નહીં હોય, કેમકે તમારા અંગપર જોખમ નથી હોતું; પરંતુ પોતાના પરથી જન્મત ઝોળખવું. જુઓ કે તમારા ઉપર ખુન કર્યાનું તહોમત આવ્યું; અને ચાર સાક્ષીદારે સાક્ષીઓ ખોટી આપી, અને તે ઉપરથી તમને ફાંસી દેવી એવું ઠરચું; તો તે વખતે તમને કેટલું લાગશે? તમને બાસે છે કે જો એ દુષ્ટ લોક ખરું બોલ્યા હોત. તો મારો પ્રાણ નહીં જત. તે સમયે ખોટી સાક્ષી આપવામાં કેટલું પાપ છે તે તમને જણાઈ આવે છે. **આત્મવત્ સર્વ ભૂતાનિ** (જેવું આપણને લાગે તેવું બીજાને લાગે છે.) એવું વચન છે, તે સાક્ષી આપતાં ધ્યાનમાં રાખવું.

આઠમું પાપ એવું છે કે, એકે ખરાબ કર્મ કર્યું એટલે તેનું જોખમ બીજાને તેવુંજ કરવા શિખે છે. આપના ગુણ દીકરામાં આવે છે. ધનવાનના ગુણ તેના ચાકરને આવે છે. એકે ખરાબ કરચું એટલે તેના પડોસીને તેવું કરવાની વૃત્તિ થાય છે. એ વૃત્તિ બંધ કરવા માટે સજાની જરૂર છે. જો કોઈ ગુનાની બીજા પર ખરાબ અસર ન થતી હોય તો મોટો માફી આપે છે.

પરંતુ માણસ માત્રનો સ્વભાવ એવો છે કે, પાડોસીનું જોઈ પોતે તેમ કરવું, તેથી અપરાધીને સજા કરવાની જરૂર છે. પોતે ખરાબ કર્મનો ત્યાગ કરવો એટલુંજ નહીં, પણ કોઈ તેવું કર્મ કરે તેને પકડવા માટે સર્વેએ સંધીને તેને સજા કરાવવી. નહીંતો સઘળા તે પ્રવૃત્તિના બાગીદાર થશે. જે અપરાધ કરે છે, તે દોષીત છે. અને જે લોકો અપરાધ કરેલો જુવે છે, ને સજા કરાવતા નથી, તે પણ દોષીત છે. જે લોકોનું કલ્યાણ થવા, અને જગતમાં અપરાધ ન થવા દેવા હચ્છતા હો તો રૂચતો ધર્મ સારી રીતે તમારે આચરવો જોઈએ. અને રાજ્યનું ન્યાય કરવાનું જે સત્ કાર્ય—ધર્મ કાર્ય તેને સર્વેએ આશ્રય આપી પૂર્ણ કરવું જોઈએ.

નવમું પાપ એ છે કે, ખોટા સોગનથી અને ખોટી સાક્ષીથી દયા ધર્મ ડુબે છે. કેમકે ગરીબની દયા કરવી એવી હૃદયની અથવા સ્વધર્મની આજ્ઞા છે. જે તમે ખોટા સોગન ખાશો તો તમે તે દયાને તરછોટી દીધી એમ થશે. જે ખોટી સાક્ષી આપે છે, તે કારણ સિવાય આપતો નથી. એક પક્ષ ગરીબ હોય છે, બીજને પક્ષ સખળ હોય છે; માટે લોકથી ખોટા સાક્ષીને પ્રવૃત્ત ન થતાં ગરીબનો પક્ષ પકડવો. એજ ગરીબની દયા. તેનું જે કંઈ છે, તે જવા ન દેવું એજ ગરીબ ઉપરની મુખ્ય કસણ છે. માટે જે તમે ગરીબને ડુબાવી તેનું લઈ બીજને અપાવશો, તો તે દયા નહીં પણ ઉલટું પાપ છે. ખોટી સાક્ષીથી નિર્દયપણું થાય છે; પક્ષપાતને નીચપણું થાય છે, પૈસા માટે અન્યાય કરનાર માણસમાં ગણતો નથી; તે જનાવરમાં પણ નહીં; તે તેથી પણ નીચો. જેનો જીવ અને મન પૈસા તરફ અને જે સ્વાર્થ માટે દુષ્ટ કર્મ અને અન્યાય કરે છે, તેની યોગ્યતા ધણીજ હલકી અને તેની આખર પણ કંઈજ નથી. જે સઘળા સ્વાર્થ એક તરફ મુકી દેઈ ન્યાય પર અને સદાચરણ પર નજર રાખે છે, તેની ખોટી કીર્તિ થાય છે. ખરાબ વાસના અને ખરાબ સોખત મનને બ્રહ્મ કરે છે. એ ખરું છે કે, જે હૃદય આપણો ન્યાય આ લોકમાં સદા સર્વત્ર ખુલો કરતો નથી, તો પણ માણસે પકડું સમજવું કે એક એવો દહાડો આવશે, કે જે દિવસે હૃદયનો ઈન-સાફ બીન ચુકે આપણી સામે આવશે અને ત્યાં સાક્ષીનો તોટો પડનાર નથી. ખોટા સોગન ચાલનાર નથી, ખરાની યોગ્યતા રહેશે, ખોટાની યોગ્યતા જે પૃથ્વી ઉપર વધેલી હશે તો તે દિવસે તે જતી રહેશે, અને પાણીનું પાણી અને દુધનું દુધ એવો ન્યાય થશે. માટે તે દિવસ ઉપર આ જન્મે આપણે ધ્યાન આપવાની જરૂર છે.

દશમું પાપ એવું છે કે, દેશનું અકલ્યાણ થાય છે, અને લોકોમાં વિપરીત અને દ્વેષ વધી જઈ બધુંતે રહેતું નથી. એવું બધું એટલે લોકોની આરે તરફથી ખદાબી થાય છે. એક બીજ પર વિશ્વાસ રહેશે નહીં, વેપાર બંધ થશે. લુચ્છા લોકમાં ગણના થશે. ખરું કુખરો અને લોકમાં એકમત

કિંવા પ્રતિષ્ઠા રહેનાર નથી. લોકોમાં એક મત કરવાને ખરાપણું એ મોટું કારણ છે. સત્ય એ લોકોને મોટો લાભ છે. તે જો છુટી ગયું તો ચારે તરફથી લોકો ફુટશે. અને જે ખરો છે કિંવા જેનો પક્ષ ખરો છે, તેને એવી હિંમત રહેનાર નથી, કે હું ખરો છું તેથી મને શાક્ષીદારો મળશે, મારા તરફનું સઘળા બોલશે અને રાજ તરફથી મારો ઇનસાફ વાસ્તવિક થશે. લોકો ખોટું બોલનારા છે, એવું સઘળાને માલમ હશે, તો કોઈને પણ ધૈર્ય રહેનાર નથી. જેમે રાજ દરબારમાં જવાનો પ્રસંગ પડશે, તે મોટા ભયથી ને કાળજીથી જશે. આ પ્રમાણે હિંદુ લોકની સ્થિતિ સાંપ્રતકાળમાં છે કે નહીં. તેનો વિચાર કરો.

આ પ્રમાણે દશ મોટાં પાતકો વર્ણવ્યાં છે. એ ઉપરથી કેટલો અનર્થ ખોટા સોગનથી થાય છે તે ધ્યાનમાં આવશે. એ પાપો અહોનિશ મનમાં લાવી ઇશ્વરનો ભય રાખતા જાઓ. ખોટા સોગન ખાતાંજ તમને એવી દુર્વાસના થવી જોઈએ કે, તમારા ખોટા સોગનથી તવંગરનું રક્ષણ થયું, ને ગરીબ બાપડાનું ઘર ડુબી ગયું. ઇશ્વરને ત્યાં ગરીબ તવંગરનો ભેદ નથી એ યાદ રાખજો. એ ભેદ આ પૃથ્વીપર માત્ર ક્ષણભંગુર માણસની કૃતિનો છે. શ્રીમંતની આબરુ લુચ્ચાઈથી સાચવી લીધી, પણ તે ઇશ્વરની અવકૃપા થયે કામ લાગનાર નથી. શ્રીમંતના પૈસાથી કે તેના દબાણથી સ્વધર્મને ડુબાવે એ સાર નથી. એથી તમે હલકા ને નીચ બુદ્ધિના પ્રાણી છો. એવું સઘળાને જણાઈ આવશે. લોકો કદાચ તમારા મોં પર નહીં બોલે. પરંતુ તમારી પુઠે કે તેમના મનમાં તેઓ બળડા વિના રહેનાર નહીં માટે પરસ્પર મમતા રાખો. અને જો કોઈ ગરીબ હોય. અને તેનું કામ ખરું હોય તો તેના તરફની ખરી શાક્ષી આપો. એટલે બંધુત્વ અને સત્યતા જગતમાં વધશે. ગરીબીના કારણથી ગરીબનો ત્યાગ કરશે તો ઇશ્વરને ઘણો ક્રોધ આવવાનો, કારણ ઉપર કહ્યું તેમ ઇશ્વરની નજરમાં ગરીબ અને તવંગર સરખા છે. પરંતુ જગતમાં માણસની પરીક્ષા થવા, ધર્મને ભુલે છે કોણ, દ્રવ્યને વશ થઈ સત્ય છોડે છે કોણ, ઈત્યાદિ જોવા માટે આ ભેદ ઇશ્વરે નિર્માણ કર્યો છે. તો એ પરીક્ષામાં “પાસ” થઈ ઉત્તમ પદવીને ચોખ્ખું થયું. લોકથી મન અને જીવ વટાળવાં નહીં. ઇશ્વરે બુદ્ધિમાન પ્રાણી તમને નિર્માણ કર્યો છે, તો સત્કર્મ તરફ તમે બુદ્ધિ વાપરો. પોતાની બુદ્ધિને ખરાબ રસ્તે વધારી કર્તોનો ક્રોધ માયા ઉપર કદી ખેંચી નહો.

જ્યારે તમે પ્રતિજ્ઞા લો ત્યારે એવું મનમાં લાવો કે હું હવે ઇશ્વર સામે ઉભો છું. મુઆ પછી મારો ન્યાય કરનાર તેજ એ પ્રભુ અહીંયાં સાક્ષીએ ઉભો છે. તેને હાક મારી હું અહીંયાં સાક્ષી આપું છું માટે હું જો અહીંયાં જળભેદ કરીશ તો કદાશ રાજની દ્રષ્ટી ચુકવી શકીશ, પરંતુ આ સર્વ સાક્ષીભૂત મહારાજ (ઇશ્વર) ની જરા પણ દ્રષ્ટી ચુકવી શકવાનો નથી.

આજ ને હું ખોટું બોલીશ તો મારી સગનું વારંદ ચિત્રગુપ્ત લખી મૂકશે, અને એ જય પણ છોડીને આજ ને હું ખોટું બોલ્યો, તો તેથી ધણો અનર્થ થશે. અસત્યની પ્રવૃત્તિનો હું અધિકારી તથા ધણો પાપી થઈશ. આજ મારી અસત્યની પ્રવૃત્તિ વધશે, તો આગળ મને કોણ છોડાવશે! છોડાવનાર માત્ર ધર્મ છે. તે મેં આજ ખોયો, તો મારો પરભોક્તા દોસ્ત કોણ થશે? માટે હું ને ખરું છે તેજ બોલીશ. બાદ રાજાનો ધર્મ રાજા કરશે.

ખોટા સોગન લેવાથી શું જરા પણ કલ્યાણ થાય છે? એકંદર નેમશું તો અકલ્યાણ ધણું થાય છે. કેમકે કોઈની આખર કિંવા ધરખાર યથાર્થિત રહેવાં નેમએ તેમ રહેતાં નથી, અને તેનો જીવ સુખી તથા સુરક્ષિત થતાં નથી. ખોટી સાક્ષી કોણ આપશે તેનો આ સમયમાં ભરંસો નથી. પૈસા-વાળાના તેજમાં અંતર્ગત તેના તરફની સાક્ષી ધણા પૂરશે, અને તેથી ગરીબ આપડો સાચો હશે. તોપણ તે ખોટો પડશે. આમ થવાથી જીવન થાય છે. જે ગરીબ ખરું કહે છે તે શ્રીમંત સાક્ષીદાર બના કરી તેને ખોટો પાડે છે. આ પ્રમાણે જુદાણું, અન્યાય અને નિર્દયતાને તમે સનંદ આપો છો એવું એથી દેખાઈ આવે છે.

અસત્ય કહેવા કરતાં ખોટી સાક્ષીનું ધણું પાપ છે; કારણ કે સાધારણ કહેવાપર માણસનો વિશ્વાસ દૃઢતર નથી હોતો, પણ સોગન આપ્યા પછી વિશ્વાસ દૃઢતર થાય છે. આવા વિશ્વાસને ઠેકાણે લૂચ્યાઈ કર્યાથી તમારું સ-ધળું પુણ્ય દરેક ખોટા શબ્દે બળી જશે. એમાં સંશય નથી.

માટે ખોટી પ્રતિજ્ઞા કરવા સારો લોભ કે મિત્રનું દબાણ કિંવા બીજી કાંઈ વાત તમારા મનમાં પ્રવેશ કરે તો સાવધ રહો. ઈનસાફ ઈશ્વર પાસે છે એ વારંવાર ધ્યાનમાં લાવો.

તમને એવું લાગતું હશે કે જગતમાં અન્યાય ધણોજ થાય છે, પરંતુ તમે બિચાર કરશો તો માલમ પડશે કે તે અન્યાયના ધણું કરીને કરનાર તમેજ છો. ધર્મરાજ ન્યાય કરવાને આવે, તોપણ ન્યાંસુધી તમે ખોટી સાક્ષી આપનારા લોકો છો, ત્યાંસુધી તેનાથી ઈનસાફ થવાનો નથી. સધળા ઈનસાફનો પાયો સાક્ષી છે. તેજ પાયો જે મજબૂત નહિ હશે. તો ઈમારત પાકી થનાર નથી. રાજાને ગુનેગાર જડનાર નથી. તો પછી તે શાસન કેવું આપી શકે? જે તમારામાંના ધણુક લોકો ખરું બોલનારા હશે તો રાજાનો ન્યાય સારો થશે; પરંતુ સધળા જુદું બોલનારા હશે તો ન્યાયને બદલે અન્યાય થશે. બીજા દેશના લોકોમાં જે વિદ્વાન છે તેમની સાક્ષી ખરી માનવામાં આવે છે, કેમકે તેઓ ખોટું નહીં બોલે એમ સૌ ધારે છે. પરંતુ આ દેશમાં ધણાખરા નાના ને મોટા, ધરડા ને જીવાન. અગ્નાનીને વિદ્વાન, હલકા ને પક્ષી-વાળા એક સરખા ખરાય નીતિના લોક છે. એવો ઈનસાફદારને વહેમ રહે છે. ખોટી સાક્ષી પૂરનારનો લોક ધિક્કાર કરતા નથી. જલદુઃ એવો ધંધો કરનારની વાહ વાહ બોલાય છે, તેથી લોકોમાં એવી ખરાય મતિ વધતી જાય છે, માટે

ખોટી સાક્ષી આપનારને ધિક્કારવા; એટલુંજ નહીં પણ તેને શાસન મળે તેમ કરવું; કારણ તે સર્વેને ખાખણુ લગાડનારને અનીતિ તથા જુલમ વધારનાર માણસ છે. જુઓ કે જનવરોમાં મધપૂડાની માખોમાં એકને હરકતી થઈ કે સઘ-ળી માખો ઊડે છે, પણ તમે વિચારવંત માણસ છતાં તમારા શત્રુ તમેજ થાઓ છો.

ઢાંગી અને ધર્માચરણનું ડોળ ધાલી અનેક પ્રકારની ખટપટ કરનાસથી લોક છેતરાય છે. પરંતુ જે નીતિથી અને સદાચરણથી પવિત્ર નથી, અને જેને વિચાર નથી, તેમને સારા માનવામાં ખોટી ચૂક થાય છે. ખોટી સાક્ષી જેવા મહાન્ અપરાધ કરી લોકને ત્રાસ આપનારાનાં કર્મ કોઈ જોતું નથી. ધણું કરીને બહારનો ધર્મ ડોળ જોઈ તેમને સારા કે નરતા માણસ ઠરાવવામાં આવે છે. આમ થવાથી એવું બની ગયું છે કે બ્રાહ્મણ વેશે પણ કર્મકરીને ધણા શુદ્રને બંડાર થયો છે, માટે લોકોએ વિચાર કરી ખરા અપરાધીને નીચ માનવા જોઈએ.

ખરાપણા સિવાય માણસના સઘળા વ્યવહારનો નાશ થાય છે વિશ્વાસ જોડી ગયો એટલે લોકો કોઈ કોઈને માનતા નથી; બંધુત્વ રાખતા નથી. એક બીજાને ઉપયોગી થતું નથી, એટલા માટે પ્રમાણિકપણા જેવો બીજો ગુણ નથી. ઈશ્વરી કૃત્યો છે તે સઘળાં સત્યે કરીને ચાલે છે. જગતમાં જે વર સાદ પ્રમાણથી પડે નહીં, સર્વ પ્રમાણથી ઉદય થાય નહીં, તો આપણી અવસ્થા કેવી થાય? આપણે હરદમ પ્રમાણિકપણાથી ચાલવું જોઈએ. જો તેનું પ્રમાણ ચૂક્યા તો મરણ થશે વૃદ્ધચાણાખ્ય કહે છે કે:—

પૃથ્વી, સૂર્ય, વાયુ, એ પોતાની સત્ય વર્તણૂક છોડી દેશે તે દિવસે પ્રલય થશે. માટે વર્તણૂકનો નિયમ ભાગવતમાં એવો ફરમાવ્યો છે કે મન જેને ઈશ્વરે માણસનો સદૈવ ગુરૂ કરી સ્થાપ્યો છે, તેણે વિચાર કરીને ચાલવું, એટલે અધર્મ બનતો નથી. સત્ય જેવો ધર્મ નથી.

કાર્ય કરી સેવા માટે જે ખોટા સાક્ષી ઊભા કરે છે તેનું સર્વસ્વ લઈ તેને બીખારી કરી નાંખાવવો એ સજા તેને કરવી એવું શાસ્ત્ર છે. માટે જે ખોટી સાક્ષી પૂરે છે કે ખોટા સાક્ષી ઊભા કરે છે, તેમને શીખવે છે. તેમનો ઉપકાર માને છે, એ સઘળા એક સરખા ગુનેગાર છે. ખોટા સાક્ષીને સજા કરવા માટે મનુ ધર્મશાસ્ત્રમાં લખે છે કે:—

ખોટા સાક્ષીદારનાં લૂગડાં અને ધાન્ય લઈ લેઈ માથું મુંડાવી. આંખો નહિ જેવી કરાવી, હાથમાં ટોપલી આપી. બીખ માગતો કરવા; પરંતુ જે ઠેકાણે તેના દોસ્તદાર હશે તે ઠેકાણે બીખ માગવા દેવી નહિ; ત્યાં તેના વરવી હશે ત્યાં માગવા દેવી એવી તેની સ્થિતિ કરવી. એજ ધર્મશાસ્ત્ર લખનાર ખોટા સાક્ષીના પાપની યોગ્યતા કહે છે તે સાંભળો. ઘોડા વિષે જો ખોટી સાક્ષી આપે તો સૌ બાઈ મારીને દોષ થાય છે, અને માણસ બદલ જો ખોટી સાક્ષી આપી તો પોતાના હજાર બાઈ માર્યા બરાબર થાય છે, અને જો જમીન વિષે ખોટી સાક્ષી આપી તો પોતાના સઘળા બાઈ માર્યા એવું થાય છે. માટે ખોટી

સાક્ષી આપવી નહિ. જેવું બેયું અને જેવું સાંભળ્યું હોય તેવુંજ સત્ય કહેવું, જેએલી કિંવા સાંભળેલી વાત છોડી દઈ અન્ય પ્રકારની ખોટી સાક્ષી ને કોઈ કોઈમાં આપેછેતે ચિરંકાળ નરકમાં રહેછે અને સ્વર્ગમાં કદી પણ જવા પામતો નથી.

માટે ગમે તેવો માણસ તમને એ ખરાબ કર્મ કરવા માટે સમજાવે, ફાસલાવે, પગસગનું દબાણ કરે કે ભોલ બતાવે તે સાંભળશો નહીં. કોઈ તમારો પરમ મિત્ર હોય તેને માટે કદાપિ તમે સન્માર્ગથી પડશો તો ઠીકછે. પરંતુ ખોટી સાક્ષી આપીને કોઈને પણ ઉપયોગી થવું વાજબી નથી. કારણ કે જે કોઈ તમારા દોસ્તદાર હોય અને તેનેજ માટે તમે ખોટી સાક્ષી આપશો, તો તમે પોતાનું અને તેનું ખરાબ કર્યું એવું થશે. કેમકે તમારો જોડે તમારા મિત્રને પણ નરકમાં પડવું પડશે. માટે જે તમારે મિત્રધર્મ યજ્ઞવેદો હોય. તો ખરી સાક્ષી આપો. લૂચ્યાઈથી બીજાનો ગુનો છૂપાવવો એ મિત્રતાઈનું કામ નથી; એ શત્રુતાઈ સમજાવી. તમને પોતાને લગતો કોઈએ અપરાધ ક્યો હોય તે ક્ષમા કરશો તો તમને તેનો અપત્યાર છે; પરંતુ ન્યાયની કોરટમાં ખોટી સાક્ષી આપવાનો તમને કોઈ પણ કારણથી અપત્યાર મળતો નથી. માટે તમે પોતાતા દોસ્તદાર વિષે કિંવા પોતાની જાતને માટે જે વાત ખરી હોય તે કહેજો. કોઈ ખોટી સાક્ષી આપવાને કહે, તો તેને દુસ્મન જાણી તેનું સાંભળશો નહિ. રાજ સામે પ્રતિજ્ઞા લઈ ખોટી સાક્ષી આપવી એ સિવાય બીજી બે પ્રકારની ખોટી પ્રતિજ્ઞા કરવાનો રીવાજ લોકમાં છે. એક તો એ કે વેપારી લોક દેવનું નામ લઈ કીમત વગેરે વિષે ખોટા સોગન ખાય છે; પણ તે ઘણું ખરાબ છે. બીજો એ કે લગ્ન સમે સ્ત્રી પુરુષ એવી પ્રતિજ્ઞા કરે છે કે અમે એક બીજામાં અંતર ગણુનોર નથી અને વ્યભિચાર કરનાર નથી. એવું છતાં જે કોઈ આડે માર્ગે આલે છે તે ખોટી પ્રતિજ્ઞાના દોષીત થઈ નરકમાં જશે એમાં સંશય નથી.

કેટલાક લોકો જે વિચારથી ને યુક્તિથી ધર્મશાસ્ત્રના ખરા અર્થ કરતા નથી. અને ધર્મશાસ્ત્રને અચળ માનવાનું જણાવે છે, તે અર્થનો અનર્થ કરી લોકોમાં અનીતિની વૃદ્ધિ કરે છે. ધર્મશાસ્ત્રમાં ખોટી સાક્ષીનો સઘળે નિષેધ છે તે વાત એક તરફ રાખી મૂકી. તેમાં કોઈ ઠેકાણે એવું વાક્ય છે કે જ્યાં ખરી સાક્ષીથી મોટો અનર્થ થાય ત્યાં ખોટી સાક્ષી આપવી, માટે તેમ કરવાની ધર્મ શાસ્ત્રમાં છૂટ છે એમ તેઓ કહે છે; પરંતુ તેની ઉત્પત્તિ એવી છે કે ધર્મશાસ્ત્રમાં જે નિયમ અને શાસન દર્શાવેલાં છે તે રાજાએ કાળના ક્રમે કરી કમી જાહે કરવાં એવું લખેલું છે. એનો અર્થ એવો લેવાથી હાલના સમયમાં ખોટી સાક્ષીની પ્રવૃત્તિ ઘણી થઈ તેમાં બાદશાહ લોકો તો બીજી વર્ણો કરતાં ખોટા સાક્ષી થવાને ઘણું ધૈર્ય ધરે છે. તેમની એવી ખોટી સમજૂત છે કે તૂળસી લીધાથી પાત્ર બન્યું છે. અહરવેને કાંઈ અડે નહીં. એવી સમજથી ઘણાજ ખોટા અનર્થ થાય છે. સ

ધળી જાતના લોકો ખોટી સાક્ષી નિર્ભયપણે આપવા લાગ્યા તેથી સાંપ્રત-કાળમાં રાજ્યે એવું ઠરાવ્યું કે, કેટલાં પણ કારણથી કોઈએ ખોટી સાક્ષી આપવી નહિ, અને ખોટી પ્રતિજ્ઞા કરવી નહિ એ ધર્મ શીઘ્ર પ્રમાણેજ છે. આ રાજ્ય નિયમ સદાયરણુ સ્થાપવા માટે ધણો અનુકુળ છે. માટે આપણે રાજ્યનો ઉપકાર માની ખોટી પ્રતિજ્ઞા આપવાનું વાક્ય શાસ્ત્રમાં છેજ નહિ એમ સમજવું જોઈએ. ખોટી સાક્ષીનું શાસન કરવા ઈનસાફ સુખત્યા-ર છે. વળી જેઓ સરકારી કામ હાથમાં લેતી વખત સારી વર્તણૂકના સો-ગન લેઈ પછીથી ગુના કરેછે તેમને પણ ધણા દોષિત ખોટા સોગન ખા-નાર સમજવા. તેમને પાછળ જણાવેલાં ખોટી પ્રતિજ્ઞાનાં સધળાં પાપ લાગુ છે.

ખોટી પ્રતિજ્ઞાથી રાજ્યના કાયદાની સજ થવાનો અને લોકોમાં અ-પકીર્તિ થવાનો મોટો ડર છે, એથી જે અનેક અનર્થ થાયછે, તે અથથી ઇતિ સુધી સવિસ્તર પાછળ વર્ણવેલા છે. એ સધળાની હવે ટુંકામાં મત-લખ કહું છું.

ખોટી પ્રતિજ્ઞા કરવાનું તદ્દન છોડી દો. એટલે લોકો ચોતરફ આખાદીમાં રહેશે, એક બીજાપર વિશ્વાસ આવશે, ધર્મ અને સદાયરણુ અને ઇશ્વરનો ડર જાસ્તી રહેશે, વેપારમાં ન્યુનતા આવશે નહિ. સત્યનો ઝુંડો જાઓ રહેશે, ન્યાયના દરબાર દીપી નીકળશે. ઉઘમ ચારે તરફ વૃદ્ધિ પામશે. ગુનેગારનો નાશ થશે, અને નવા થશે નહિ, લોકોમાં સુખની વૃદ્ધિ થશે, પાપ ધણું ઓછું થશે, લોકોમાં અકલ આવશે, એટલાં બધાં ફળ જે તમે ધણા દહાડાની દુષ્ટ ખોડ છોડી દેશો, તો મળ્યા વગર રહેશે નહીં. એમ ખચીત માનજો. જો-ટણું કહેવાનું સૂઝી આવ્યું તે સધળું કહી દીધું; એ સાચું અને ખરું છે કે નહિ તેનો વિચાર કરી તમે ખોટી સાક્ષી નહિ આપવાનો નિશ્ચય કર્યો વગર રહેનાર નથી એવી હું આશા રાખું છું.

અસત્યનો ત્યાગ કરવો અને સત્ય ધારણ કરવું આ મારો હેતુ છે. તમે ખરું જોલનારા થઈ કીર્તિવાન થાઓ. ખોટી પ્રતિજ્ઞા બિલકુલ છોડીદેઈ દેશનું કલંક નાખુદ કરો. ઈશ્વર પ્રતાપે તમારામાં સદ્ગુણ પ્રદીપ થાઓ એજ મારું માગવું છે.

અક ૧૧ મો.

હલકી બાપતો. †

સાડા ત્રણ મણની કાયાને કાંટાની એક નાની રેખ ઈજકારી થઈ પડે છે. હાથી જેવા મોટા કદના જનવરને ડાંસ સરખું નિર્મોલ્ય જતું પો-ડામાં નાંખે છે. એજ પ્રમાણે નમાલા છોડવા વખતે રસાયનિક અદ્ભુત

† લખનાર હરજોવનદાસ દવારકાંદાસ કાંઠાવાળા.

ચમત્કાર બતાવે છે, કે સિંકડો રૂપિઆ ખરચતાં ન મટે એવા વ્યાધિને સહજમાં દૂર કરી શકે છે. જેનો કાંઈ પણ ઉપયોગ પડશે એવું સ્વપ્ને પણ ધાર્યું મેં હોય એવી નકામી ચીજ કે કનિષ્ઠ મનુષ્ય આપણને અજાણ રીતે સંકટને સમયે મદદગાર થઈ પડે છે. મતલબ કે નકામું કે હલકું હોય તે પણ માણસના દુઃખ સુખમાં વધારો ઘટાડો કરી શકે છે.

પરંતુ આપણે ધણીવાર હલકી કે નબળી ચીજોને નકામી ગણી બે-દરકાર રહીએ છીએ. જગતમાં કંઈ પણ નકામું નથી કેમકે ઈશ્વરે હરેક વસ્તુ ઉપયોગીજન કરેલી છે. એ વાત ઉપર ધણીવાર આપણું લક્ષ રહેતું નથી. મોટી બાબતો ઉપર લક્ષ આપતાં નાની બાબતોને આપણે વખત જતી કરીએ છીએ અને તેથી પરિણામે પસ્તાવું પડે છે. એક નાની ફા-લી નીકળે તે વખતે આપણે તેની ઝાઝી પરવા કરતા નથી. પણ કેમ જાણ્યું કે તે કોઈ મોટા ભયંકર વ્યાધિની શરૂઆત નહિ હોય ! એવી ફાલીઓ વધીને વખતે દરાજ ખરજવું કે વિષ્કાટક જેવા રોગ થઈ આવે છે. તે પસરી ગયા પછી દવાની એકાએક ટેકી લાગતી નથી; અને લાગે છે તો પણ લાંબો મુદતે. ને વધારે રીબાવું પડે છે.

પાણીને ઢાંકવાની કે ગળવાની વાત સહજ સાજ છે પરંતુ તેમાં ચૂક થતે માણસના રામ રમી ગયાના દાખલા બનેલા છે. બારી બારણાં મૂકતી વખતે દિશાનું ધ્યાન ન આપવાથી જોઈતી સારી હવા મળતી નથી, તેથી તેવું ઘર રહેનારને નિરંતર દુઃખદાયક થઈ પડે છે ઘરમાં વેધ છે કે તે સહેતું નથી એમ હાલ વહેમના કારણથી મનવામાં આવે છે; પરંતુ તેની બાંધણીમાં કોઈ જાતની ચૂક થવાથીજ તે માફક આવતું નહિ હોય એમ સમજવું. રાક્ષસમોયું ઘર નખેદ ગણવામાં આવે છે; તેનું કારણ હવા તથા પ્રકાશને ઉજ્જીતાની બાબતમાં તે અનુકૂળ નથી. એ છે. “ઝોરડામાં બારી બારણાં દહાડામાં એકાદ વાર પણ ખુલ્લાં રાખવાં, ને ઝોરડો વાળવો ઝાડવો. એ બાબત સહજ છે; પરંતુ તેમાં ધ્યાન ન રાખવાથી વખતે રોગનું બીજ રોપાય છે. ઉંદરડીએ નાતું દર પાડ્યું હોય તેની દરકાર ન રાખીને જો આપણે તેને પૂરી ન લઈએ તો તે વખતે વીંછીકુછીનું કે સાપનું રહેઠાણ થઈ પડે છે. સ્વચ્છતાની કાળજી રાખીએ નહિ ને “મેહું કપડું છે એમાં શો રોગ થઈ જવાનો છે. જરા અસ્વચ્છ પાણી શું ગળે ભરાવાનું છે.” એમ ધારી ચાલવા દઈએ તો આપણને તેવી ટેવ પડી જાય છે. એ ટેવથી લોકમાં નિંદાયાય અને આપણને રોગ થાય.

હલકી ધણી બાબતોનો સરવાળો કરીએ તો એક ભારે બાબત થાય, એ ઉપર પણ વિચાર કરવો. ઓહો એક પાછમાં કે એક પૈસામાં શું એમ સમજી પાછ પૈસા મેકાળણથી ખરચવા માંડીએ, તો ઉડાઉ થઈએ

ને જીહી જાઈએ; એ વાત ધ્યાનમાં રાખવી. પાઈમાં ઝાઝી વિસાત નથી, પણ એકાગ્રજીવી પાઈ ખરચવાની ટેવ, જુડી ને ભયંકર છે. વળી બાર પાઈએ એક આનો થાય છે અને સોળ આને એક રૂપિયા થાય છે એ વાત પણ વિચારી જોવી. કાંકરે કાંકરે પાળ બંધાય અને ટીપે ટીપે સરોવર ભરાય; એથી જાણુ કાંકરો કાંકરો ફેંકી દિતા જઈએ તો કોઈ કાળે પાળનો નાશ થવાનો સંભવ રહે છે રૂપિયા વ્યાજને કે કડે આજીવી વખતે એમ વિચાર રહેછે કે દોકડા અડધા દોકડાના વ્યાજમાં તે શું, અને મહિને પૈસા બે પૈસા કડના આપવા પડે તેમાં શી મોટી વાત છે. હમણાં તો લાવીને વાપરો. મહિને માસે પતાવી દેઈશું. પણ વ્યાજના ઘોડા ફેટલા જતાવળા ચાલે છે તેનો વિચાર કરજુ કરતાં રહેતો નથી. ઘરમાં રોજ રૂપિયાનું ખર્ચ થતું હોય તેમાંથી એક આનો બચાવવો કે એક આનો વધારે ખરચવો એ સહજ છે; પરંતુ એથી વરસ દહાડે રૂ. ૨૨૥ નફો કે નુકશાન થાય. રોજ એક આનો બચાવીને કોઈ માણસ વ્યાજને મૂકે અને પોતાની જીંદગીપર્યંત એમજ કયાં કરે તો આખરે તે રકમ કેવડી થાય. તેની ગણતરી કરવાથી એક આનો નાની ચીજ નથી એમ તમને જણાયા વગર રહેશે નહિ.

દિવસના પ્રમાણમાં મિનિટ સેકન્ડ કંઈ લેખામાં નથી. પાંચ મિનિટ કયાં ગઈ ને કયાં આવી એમ ધારી તેને ગુમાવવામાં આવે છે; પરંતુ ગએલી મિનિટ કદી પાછી આવનાર નથી. જેટલો વખત આપણે ગુમાવ્યો તેટલો આવરદામાંથી નિરર્થક ઓછો કર્યો. જોને મિનિટની દરકાર નથી તેને કલાકની પણ દરકાર ઓછી થાય છે. અને વખત નકામો ગુમાવવાની ટેવ પડે છે. એક મિનિટમાં કંઈ નથી. પણ તમે રોજને એક મિનિટ મોડા પહોંચ્યા તો ગાડી હાથ લાગશે વાઈ? એકવાર પાંચ મિનિટ કદી ગુમાવી તો ઠીક છે પણ દહાડમાં આપણે એવી ફેટલી પાંચ મિનિટો ગુમાવતા હોઈશું તેનો વિચાર કરો. ચોરી કરવી એ ગુનો છે. તેથી પાઈ પૈસાની સહજ જાણસ ચોરનારને પણ સજા થાય છે. એજ પ્રમાણે જો ગુમાવવું એ ખરાબ છે તો, જોડું ગુમાવવું પણ ખરાબ તો છેજ.

અભ્યાસ કરતાં વિદ્યાર્થીઓ આ વાત નકામી કે જુજ ઉપયોગની છે એમ ગણી તે ઉપર પૂરતું ધ્યાન આપતા નથી. તેને છોડી દે છે, જીપસક જીપસક વાંચી જાય છે. કે વખત મળશે તો કરીશું. એમ ધારી રહેવા દે છે. પરંતુ પરીક્ષા સમયે વખતે તેજ તેમને નપાસ થવનું કારણ થઈ પડે છે. સવાલ કહાડતાં પરીક્ષક એવી બાબતો છોડી દેશે. એમ તેઓ સમજે છે, પણ પરીક્ષક તેવી બાબતના સવાલ આપે છે, ત્યારે તે આવડતા નથી, અને અધરી બાબતમાં ગોથું ખાધું એટલે નાસીપાસી પ્રાપ્ત થયા વિના રહે નહીં.

હાહી ચીજો પર ધ્યાન આપનાર બધો બાબતો પર ધ્યાન આપીશ

કે છે; પણ જેને હલકી ચીજોની દરકાર નથી તે વખતે બારે ચીજ માટે બેદરકાર પણ રહે; અને વખતે હલકી ચીજ ઉપર ધ્યાનન આપવાથી તેને બારે નુકશાન થઈ પડે. કીમતી દાગીના સાચવીને પેટી પટારામાં મૂકીએ. તે મોટું તાળું મારીએ તો પણ વાસ્ત્યા પછી તાળું ખખડાવી ન જોયું. કે.કું ચીજો રક્ષણતી મૂકી. તો લીધેલી કાળજી વખતે નિરૂપયોગી થઈ પડે. એ જ પ્રમાણે દાગીનાની સંભાળ લીધી પણ તેનાં ખીલો પસાચારાં દીલા પડ્યાં છે કે કેમ તે જોતા ન રહ્યા તો વખતે આખો દાગીનો ખાઈ બેસીએ. માન આવકાર આપવામાં કાંઈ પેસા પડતા નથી, એ બાબત સહજ છે; પરંતુ તેમાં ચૂક આવવાથી સામાને કેટલું ખર્ચ લાગે છે. અને તે આપણને વખતે કેટલા સંતાપનું કારણ થઈ પડે છે તેનો વિચાર કરવો જોઈએ. એજ પ્રમાણે બીજી બધાં સાચવીની રાખ્યા છતાં ધરાનાં નાનો શેક ખીલો કે બળદનું જરા જેટલું જોતર કે હારનેસ થેડાના સામાન ના પડાનો નાનકડા હુક આંકડો ભૂલી જવાથી ગારી ઉઘી વળી જાય છે, ન બેસનારને પસ્તાવું પડે છે.

કોયલા બરાબર ન ઓલવવાથી. દીવાનો ભોગરો ખરવાથી. ખીડીનું ફીકું બરાબર ન ઓલવ્યા વગર ગમે ત્યાં નાખી દેવાથી. લલાચ થયાના દાખલા થોડા નથી. આવી બાબતે હલકી છે પરંતુ તે ઉપર પૂરતું ધ્યાન આપવાની જરૂર છે. “નરેણો તે નખ કાપે કાંઈ ગળું ન કાપે” એવી કહાવત સાંભળે છે પરંતુ નરેણો કરતાં એ નાની ચીજ વખતે ખરે માણસને ઇજા આપે છે, કે તેનો પ્રાણ લે છે. એક નાની ટાંચણી ભૂલથી ગળી જવાય. અને તે ગળાની બારીમાં આડી અટકે તો કેટલો અનર્થ કરે? વાળ જેવાં બારિક ચીજ અન્નપાણીમાં ધ્યાન ન આપ્યાથી ગળે આવીને અટકે છ તો કેટલી ઇજા આપે છે. “કાંકરી ઘડાને ફેડી શકે છે.” એ વાત હલકા માણસને પણ દૂલતી વખત યાદ રાખવી. મંદવાડને વખતે સારું સારું ખાસપાસનાં કહે છે પણ ખસં; પરંતુ સ્વાદિષ્ટ પણ રોગિષ્ટ પદાર્થ થોડાએ અશક્તિને વખતે ઈજા કરે છે. (જરા જરા ઘણીવાર લઈએ તો સર્વોળો વધારે થાય એ વાત ધ્યાનમાં રાખવી.) જરામાં શું એમ વિચાર કરતાં ઓસડ ક્યાં વધારે હોય છે. ઝેર ક્યાં ઘણું ખાવાની જરૂર પડે છે. તેનો પણ વિચાર કરવો. માંદગીમાં એવો ખોરાક જરા હોય તો પણ ઝેરની ગરજ સારે છે. “આટલી મુદતમાં ફલાણી રકમ આપું, નહિ આપું તો સરકારનો ચુનેગાર થાઉં,” એ વાક્યમાં જરા જેટલું ચિન્હ મૂક્યા વગર કે જરા ખસેડીને “નહિ” ની પાછળ મૂકવાથી કેવો અર્થનો અનર્થ થઈ જાય છે તે વિચારી જુઓ.

બર સંસાર મણે ઠેકાણે પીડાકારી જોવામાં આવે છે, તેનું મૂળ કળ્યા

અને કંકાસમાં રહેલું છે, પરંતુ એ કળા કંકાસ ધણું કરીને સહજ બા-
બતથી ઉત્પન્ન થાય છે. વહુએ ચઢે અને વાત કરી, સાસુએ મોં મચકોડયું,
નણુંદને એ ભોર વધારે અપાવ્યાં. ધણીએ પીળાને બદલે કેશરી સાળુ રંગાવ્યો,
ભાઈએ પોતાને માટે પાકા પાનની બીડી કરી. જેઠાણીએ મારા છોકરાને
ડુંખરાવ્યો, છોકરે કાકા કર્યું તોએ જેઠે તેના સામું એ ન બેયું. દેરાણીએ
દળવામાં મદદ ન કરી, વહુએ તરડાએલું કલેહું ફેડી નાખ્યું. વગેરે બાબતો
કેવી જુજ ને નજીવી છે. પરંતુ તેથી કેવા ભયંકર ટંટાનું બીજ રોપાય છે,
તે સૌના જાણવામાં છે. કેટલીક વાર તો “ વા વાયો ને નળિયું ખસ્યું, તે
દેખીને કૂતરું ભસ્યું. થઈ રહ્યો ત્યાં શોર બકોર, કહો અમા તેમાં કિયો
ચોર ” એ વાળી વાત થાય છે. એટલે વગર કારણે કંઈ શંકાથીજ કળા
શરૂ થાય છે. મોટું મન રાખવાથી, ખમી ખાવાયો, ઘાસી છૂટવાયા, આવી
બાબતો નાશ પામે, અને સંસાર સુખરૂપ લાગે. એમાં શંકા નથી. દેવતાની
નાની ચીજુગારી મોટા મકાન ને ગામના ગામ પૂંકી નાખવાને બસ થાય
છે. એજ રીતે બોલવાની સહજ વક્તા. અવિવેક, કે જુજ કામ કરવા ન
કરવાની બેકાળજી ચીજુગારી રૂપ થઈ ભયંકર પરિણામ નીપજવી શકે છે.
ટૂંકામાં સાચવવા જોગ નાની ને નજીવી ચીજો જગતમાં એટલી બધી
છે કે તેનો વિસ્તાર આવી નાની ચોપડીમાં થઈ શકે નહીં. નાતી ને ન-
જીવી બાબતો સૌએ જરૂર ધ્યાનમાં રાખવી એજ આ લઘુ પુસ્તક માળાના
નાના મણકાની મતલબ છે.

અંક ૧૨ મો.

સહવાસી વિષે.

મનુષ્ય જાતિનો સાધારણ સ્વભાવ એ છે કે જે વાત જુએ છે તે
પ્રમાણે કરવાને તે પ્રયત્ન કરે છે. અને એજ કારણથી સારાની સોબત કરવી
એમ વિદ્વાન પુરૂષો કહેતા આવ્યા છે. એ શીખામણ સારી છે. ને તેનો અનુભવ
આ દુનિયામાં આપણને ધણીવાર થાય છે. ગમે તેવો આજસુ. અણુદ
અને મૂર્ખ છોકરો હોય તોપણ તે સારી સંગતિમાં હોય તો તેના દુર્ગુણ
જઈ તે સારો ઉપયોગી માણસ થાય છે. તેજ પ્રમાણે કોઈ સારો મનુષ્ય
હોય. તે પણ જો ખરાબ માણસની સોબતમાં રહે તો તે ખરાબ માણસ
થાય છે. ધણીવાર માણસ સારો કે ખોટો એ વિષે ભોંકો. તે જોવા માણસની
સોબતમાં હોય તે ઉપરથી અનુમાન કરે છે, બધું સુધી છોકરાઓની બુદ્ધિ
પર્યંત થઈ નથી, તે તેમની વિચાર શક્તિ સારી મજબૂત થઈ નથી ત્યાં સુધી
છોકરાઓ કાની સોબતમાં રહે છે. ને તે સોબત સારી છે કે નહિ એ વિષે
તે છોકરાઓના માખાપે કે વાલીએ સારી કાળજી લેવી જોઈએ.

† ભખનાર રતુનાથ મહાદેવ કેળકર.

ઉપર જે વાત મેં કહી તે ફક્ત નાના છોકરાઓ વિષે છે એમ નહીં, પણ યુવાવસ્થામાં આવેલા વિગ્ન પણ છે. દુર્ગુણની વ્યાપ્તિ, ખરાબ વ્યસનો તરફ મનનું વલણ, અને ખરાબ સોળત હોય તો તેની અસર યુવાવસ્થામાં ઘણી જલદી થાય છે, યુવાવસ્થામાં માણસ દુનિયાની સ્થિતિથી વાકેફ થવા માંડે છે. નાનપણ કરતાં તેનામાં સ્વતંત્રતા વધારે આવે છે, ને તે વખતે જો દુર્વ્યસની અથવા દુષ્ટ સોળતમાં માણસ પડે તો તે પાચમાસ થઈ જાય છે. એવું ઘણા લોકો વિષે જોવામાં આવે છે. માટે યુવાવસ્થામાં સારી સંગતિ કરવા વિષે કાળજી રાખવી જોઈએ. હવે એ ખરું કે નવા માણસનો સમાગમ થાય કે તુરત તે સારો છે કે ખોટો છે એ આપણે જાણી શકતા નથી; પણ કોઈ માણસ સાથે વધારે સ્નેહ સંબંધ કરતા પહેલાં તે માણસ કેવો છે, એ વાતની ખાત્રી કરી સ્નેહ સંબંધ તે સારો માણસ હોય તોજ વધારવો. પ્રથમ દુષ્ટ સ્વભાવનો અને દુર્ગુણી માણસ તે છે કે નહીં એ જોવા સારું તેનું મન પારખી જોવું. ખરાબ સ્વભાવનો માણસ હશે તો ખરાબ તેને ગમશે એમ અને તો તેને તુરત તરછોડવો.

સૌમાં ઉત્તમ વાત એ છે કે ગમે તે માણસ આપણા જોવામાં આવે અથવા તેની સાથે આપણા સંબંધ થાય તો તેનામાં જે સારા ગુણ હોય તેનો સ્વિકાર કરવો, અને જે દુર્ગુણ હોય તેનો ત્યાગ કરવો. મધમાખીમાં એવો ગુણ છે કે, જે પદાર્થમાં મધ જડે તે પદાર્થમાંથી મધનું ગ્રહણ તે મક્કિકા કરે છે. તેજ પ્રમાણે સારા લોકો સદગુણનું ગ્રહણ કરે છે. પુરાણોમાં શ્રીદત્તમુનિ વિષે કથા છે. અને તેમાં એમ લખ્યું છે કે શ્રીદત્તમુનિએ ચોવીશ ગુરૂ કર્યા હતા; તેમાં કૂતરો, ગધેડું એ પણ છે. (કૂતરાનું કૃતગુણ, ગધેડાની સહનશીલતા એ ગુણ એ મહાપુરૂષે લીધા હતા.) મનુષ્ય જે સારો ગુણ જ્યાં દેખાય ત્યાંથી લેવો એ સારા મનુષ્યનું લક્ષણ છે. પણ પદાર્થ લોકોનો એવો દૃઢ નિશ્ચય રહી શકે નહિ. એ કારણથી અને ત્યાં સુધી ખરાબ લોકોની સોળત કરવી નહીં એ નિયમ સારો છે.

સોળતની અસર મન ઉપર એટલી તો મજબુત થાય છે કે તેમાં વ્યવહારિક રીતભાતમાં, વિચારમાં તથા ચાલચલગતમાં તફાવત પડે છે. જે લોકોને દુરાચરણી લોકોની સંગતિ છે, તેવા લોકો પોતે કદાચ દુર્ગુણી ન હોય અથવા ઘણા દુરાચરણી ન હોય તો પણ તેને દુરાચરણ કોઈ બીજા માણસમાં જોવાથી કંટાળો એકદમ આવશે નહીં. જે લોકોનાં ઘર દુર્ગંધવાળા મોહોલામાં હોય, તે લોકોને દુર્ગંધથી કંટાળો આવતો નથી એ વાત પણ ઘણા મહાવરની છે.

સોળતની અસર એકાદ બ્યક્તિ ઉપરજ થાય છે એમ નહિ પણ મનુષ્યના સમુદાય અને આખા દેશના વિચાર ઉપર પણ થાય છે. યુરોપન

કેટલાંક રાજ્યો ને રામન લોકોએ જીતી લીધાં હતાં, તે પહેલાં કેવળ ખ-
રાબ અને જંગલી સ્થિતિમાં હતાં. તે રામન લોકોનું રાજ્ય ગયા પછી
પણ પાછા નહીં હઠતાં વધારે સુધરતાં સુધરતાં હાલમાં ઘણી ઊંચ પં-
ક્તિનાં થયાં છે. હિંદુસ્તાનમાં પણ મુસલમાની રાજ્ય થઇ ગયાને કેટલાંક
વર્ષો થઈ ગયાં, પણ તે વખતથી ને કેટલીએક અસર થઈ ગઇ છે તે
હજી જતી નથી. અથવા એમ કહીએ તો ચાલે કે તે રીતભાતો જાણે
કેવળ આ દેશનીજ થઈ ગઇ છે. આર્ય દેશી સ્ત્રીઓમાં પડદા વિગરે મુ-
સલમાની રાજ્યની નિશાનીઓ ઘણી છે, તેજ પ્રમાણે આ દેશવાસી થ-
એલા મુસલમાન તથા પારસી બાઈઓમાં પણ હિંદુ લોકોની કેટલીક રીતો
દાખલ થઇ ગઇ છે.

હાલમાં કેટલાક કાળથી પશ્ચિમ તરફના લોકોનો સહવાસ સારા ભા-
ગે આપણા લોકોમાં થયો છે, અને સાધારણ નિયમ પ્રમાણે તેમનામાંની
કેટલીક રીતભાતો અને ગુણ આપણા લોકોમાં આવતા જાય છે. એ સ-
માગમ એક રીતે કહીએ તો પરમેશ્વરે આપણા લોકોને સારો રસ્તો બ-
તાવવાં સાડ તથા આ દેશની સ્થિતિ ને કેવળ નિકૃષ્ટાવસ્થામાં આવી ગ-
એલી છે. તેમાંથી આપણા લોકોનો ઉદ્ધાર કરવા સાડ કરાવ્યો હોય એમ
માનીએ તો ચાલે. એ લોકોનો દેશ ને એડા કાળ પહેલાં કેવળ જંગલી
સ્થિતિમાં હતો તે પુરાણોમાંના ઇંદ્રભૂવનના વર્ણન કરતાં સારી ઊંચી સ્થિ-
તિમાં આવ્યો છે. એવા લોકોનો સમાગમ થયા પછી તેમના સદ્ગુણ
લઈ આપણા દેશનું કલ્યાણ આપણે નહીં કરી લઇએ, ને આપણે આ-
પણા દેશની તથા આપણી સ્થિતિ બગડવા દેઇએ તો એમાં કોની મૂર્ખીઇ
કહેવાય? હું નથી ધારતો કે એમાં બીજા કોઈનો દોષ સુદ પુરૂષો કાઢી
શકે? અંગ્રેજ લોકોનો સંબંધ થયા પછી મદ્યપાનના દુર્ગુણની અસર આ-
પણા લોકોમાં ઘણી થઇ. તેજ પ્રમાણે તેમનું જોઈ કેટલીક વ્યવહારિક વા-
તોમાં અનુકરણ આપણા લોકોમાં કરવા માંડ્યું છે. પણ ને સદ્ગુણોથી
ઇંગ્લાંડ દેશ સારી સ્થિતિમાં આવ્યો છે તે સદ્ગુણોનું અનુકરણ કરવાનો
પ્રયત્ન આપણા લોકોએ કેટલો કર્યો છે એ વાતનો વિચાર કોઇ કરે તો
ખેદ ઉત્પન્ન થયા વગર રહે નહિ એમ હું ધારું છું. હવે એમ નથી ક-
હેતો કે એ વિચાર કોઈના મનમાં નહીં આવેલો હોય અથવા બિલકુલ
પ્રયત્ન એ વિષે થતો નહીં હોય, પણ એ પ્રયત્નને આપણી સ્થિતિ એ
બંને સરખાવતાં સમુદ્રનું પાણી એક ઠેકાણેથી કાઢી બીજા ઠેકાણે નાંખવા-
નો પ્રયત્ન કોઇ ચકલી કરે એવા પ્રકારનો એ પ્રયત્ન છે, એમ કહેતાં અ-
તિશયોક્તિ થાય છે, એમ લાગતું નથી.

આપણા લોકોએ અંગ્રેજ લોકોના મદિરાપાન, સ્ત્રીઓની સ્વતંત્રતા
નેવા ગુણનું અનુકરણ કરવા કરતાં તેમનામાંના સારા સદ્ગુણોનું અહણ

કરવા અને તે પ્રમાણે પોતે ચાલવા નિશ્ચય કરવો જોઈએ. ધણુકરીને પ-
શ્ચિમના લોકોમાં એક મોટા સદ્ગુણ એ છે જે તે પોતાની સ્થિતિ દિવસે
દિવસે સુધારવાનો અને બદલવાનો પ્રયત્ન કરે છે; અને આપણા લોકો એક
સ્થિતિ હોય તેજ પ્રમાણે કામ રાખવાનો પ્રયત્ન કરે છે; અથવા કોઈ
પણ નવી વાત શરૂ કરવાને કંટાળે છે. એ લોકો કોઈ પણ વાત એક વ-
ખતે માથે લીધેલી પૂરી કરવા વિષે દીર્ઘ પ્રયત્ન કરે છે અને આપણા લોકો તેમ
કરતા નથી. ભગીરથ પ્રયત્ન જેવી વાતો સાંભળવાને માત્ર રહી છે. એ
લોકોના જેવું દેશભિમાન અને નવા ઉદ્યોગ તરફ લક્ષ્ય તો આપણામાં
છેજ નહિ. આપણા દેશમાંના જે ઉદ્યોગ અને ધંધાઓ ડૂબવા લાગ્યા છે તે
આખતમાં આપણે કાંઈ કરતા નથી. એક વખત એવો હતો કે હિંદુસ્તાન-
નાં કપડાં ઈંગ્લાંડના લોકોમાં ઘણાં જતાં હતાં, ને તેથી ઈંગ્લાંડના વણુ-
નારા લોકોનો ધંધો ભાગી પડવાનો વખત આવ્યો હતો. તે વખત ઈ-
ંગ્લાંડના દેશભિમાની લોકોએ હિંદુસ્તાનનું કાપડ વાપરે તેનો દંડ કરાવવો
એવો કાયદો પાર્લીમેન્ટ તરફથી પાસ કરાવ્યો હતો. એ થયા પછી પણ
એટલાજ ઉપર એ લોકો બેસી રહ્યા નહીં. એમણે નવા યંત્રો કરવા તરફ
એટલો તો પ્રયત્ન જરૂરી રાખ્યો કે હાલનાં વણુવાનાં તથા સુતર કાઢવાનાં
કારખાનાં તે પ્રયત્નનું ફળ છે; ને હજી પણ સુધારો કરવાના પ્રયત્ન બંધ
પડ્યા નથી. આ દેશમાં સુતર કાંતવાનો અને વણુવાનો ધંધો છેક ભાગી
પડ્યા જેવું છે. ઈંગ્લાંડનાં કપડાં અને સુતરનો બધે ઠેકાણે પ્રસાર થયો છે,
ને તેનો વધારે પ્રસાર થવા સાથે માન્યેસ્ટરના લોકોનો પ્રયત્ન ચાલ્યા કરે છે. પણ
આ દેશમાં એ કારીગરી વધવા સાથે આપણા લોકોમાં શું થયું છે? થો-
ડાક લોકોએ બરફા પાડ્યા છે; થોડાક નિબંધ દેશીકારીગરોને ઉત્તેજન માટે
લખાયા, પણ કાંઈ મજબુત પાયાપર ચારે બાજુથી પ્રયત્ન શરૂ થયા નથી.
ઈંગ્લાંડ દેશની સંપત્તિ મુખ્યત્વે કરીને સામાજિક દ્રવ્યની પેઢીઓ (ગ્રાન્ડ
સ્ટોક કંપની)થી વધી છે, પણ આ દુર્ભાગ્ય દેશમાં તો એવી પેઢીઓ ક્યાંથી
થાય? પ્રથમ તો પૈસાની ટાંચ, સમાજથી કામ કરવાની ઈચ્છા નહીં ને
ભાગ્યે એકાદ કંપની ઉભી થાય તો લોકોના મનને પાછું હાલવવા સાથે
નરસી કેશવજી, કીકાલાલ હરનારાયણ ઈ. જેવી સદ્ગુણી મૂર્તીઓ પેદા
થાય છે ! શું એ વાત તરફ આપણા લોકોએ લક્ષ્ય આપવું ન જોઈએ?
યુરોપખંડમાં હરેક કળા કૌશલ્ય તથા શાસ્ત્રમાં નવા શોધ કરવા સાથે કે-
ટલાક મંડળીઓ થાય છે, તે કેવી રીતે ઉદ્યોગ કરે છે? પરદેશમાંથી એ હુ-
જરોની માહિતી મેળવવા સાથે કેવા પ્રયત્ન થાય છે? આપણે અહીં શું
એવું છે? અને આપણે એ વાતમાં પ્રયત્ન કેમ ન કરવો? પશ્ચિમ તરફના
દેશોમાં ખેતી સિવાય બીજા ઉપયોગી ધંધામાં લોકો સેકંડે કેટલા છે અને
આપણે અહીં કેટલા છે? જે લોકો બીજા ધંધો કરે છે તે ધંધો કેટલી મુદત સુધી નહીં

સકશે, એ વાત પણ સંશય ભરેલી છે. મને લાગે છે કે આપણા લોકોએ તે લોકોનું જે વાતોમાં અનુકરણ કરવા આરંભ કર્યો છે તે કરતાં એવી બીજી ઘણી વાતો છે કે જેમાં તેમનું અનુકરણ કરીએ તો આપણા દેશનું સારું થાય માટે એ વાત તરફ લક્ષ આપવા વિનંતિ છે.

